

পূর্ণাঙ্গ আয়ুর্বেদ

২য় খণ্ড

আয়ুর্বেদের ইতিহাস

(ভেষজ-বিভাগ)

—:—

ডাক্তার শ্রীযুক্ত যোগেন্দ্রনাথ ঘোষ, এল. এম. এস. প্রণীত ।

—:—

১৯১২



প্রথম খণ্ড ॥

৪ মূল্য ॥

দ্বিতীয় খণ্ড ॥

পুশীন্দ্র আয়ুৰ্বেদ

দ্বিতীয় খণ্ড ।

—:—

(ভৈষজ্যাধিকার)

আত্রেয় এবং শ্বশুরি যুগের ভৈষজ-বিভাগ ।

———১———

চরকসংহিতার মতে ঔষব ত্রিবিধ :—দৈবব্যপাশ্রয়, যুক্তিব্যপাশ্রয়, এবং
মহাবজয় :

ত্রিবিধগৌষধমিতি—

১। দৈবব্যপাশ্রয়

২। যুক্তিব্যপাশ্রয়

৩। মহাবজয়শ্চ ।

তত্র

দৈবব্যপাশ্রয়

মন্ত্রৌষধিমণি

মঙ্গলবলুপহার

হোমনিয়ম

প্রায়শ্চিত্তোপবাস

স্বস্ত্যয়ন-প্রণিপাতগমনাদি ;

যুক্তিব্যপাশ্রয়

পুনরাহারৌষধদ্রব্যগাং

যোজনা ;

(১)

৪৭৩২

ভেষজ-বিভাগ ।

সম্ভাবজয়ঃ

পুনরহিতেভ্যোহর্থৈভ্য

মনোনিগ্রহঃ ।

বদি সম্ভাবজয়কে যুক্তব্যাপাশ্রয়ের অন্তর্ভুক্ত মনে করা যায়—তাহা হইলে, স্বীকার করিতে হইবে, দৈবব্যাপাশ্রয় ভেষজ এবং যুক্তিব্যাপাশ্রয় ভেষজ যথাক্রমে অদৃষ্টদ্বারোপকারী এবং দৃষ্টদ্বারোপকারী ভেদে দ্বিবিধ ।

দৃষ্টদ্বারোপকারী ভেষজ প্রত্যক্ষ এবং পরীক্ষা এতদভয়ের উপর প্রতিষ্ঠিত । আর অদৃষ্টদ্বারোপকারী ভেষজ প্রত্যক্ষ এবং পরীক্ষার উপর প্রতিষ্ঠিত নহে ; বহুবিশারদ পুরোহিতদিগের দ্বারা প্রযুক্তমান অপৌরুষেয় বেদবাক্যের অঙ্গুত প্রভাবে ইহা ব্যাধি প্রশমক হইয়া থাকে ।

আয়ুর্কৌদের মতে রোগসকল শারীর ও মানসভেদে দ্বিবিধ । চবক-সংহিতায় আছে, শারীরিক রোগ সকল দৈব এবং যুক্তিব্যাপাশ্রয় ঔষধে উপশমিত হয় ; আর মানসিক ব্যাধি সকল জ্ঞান বিজ্ঞান পৈশা স্বাতি ও সমাধি বলে বিনষ্ট হইয়া থাকে । এ ছাড়া আয়ুর্কৌদে ব্যাপিনিবারণের জন্য অদব্য-ভূত যে সকল করণের উল্লেখ আছে, তাহা উপায়াভিপ্লুত অর্থাৎ তাহার উপায় বলিয়া গণ্য ।

উপায় যথা :—

ভয়প্রদর্শন,

বিস্ময়োৎপাদন,

ক্ষোভোৎপাদন,

হর্বোৎপাদন,

ভৎসন,

বন্ধন,

নিদ্রাকর্ষণ,

সংবাহনাদি

অমূর্ত্ত ভাববিশেষ এবং জল বায়ু পরিবর্ত্তনাদি অপরূপের সিদ্ধির উপায় সমূহ ।

ফলতঃ দৈব ও যুক্তিব্যাপাশ্রয় ভৈষজ, সদ্ধাবজয় এবং ভৎসনবন্ধনাদি উপায় লইয়া চিকিৎসা—এ ছাড়া চিকিৎসার অপর কোন করণ নাই ।

পূর্বে বলিয়াছি, মজ্জ, হোম, প্রায়শ্চিত্ত উপবাস ও প্রণিপাতগমনাদি লইয়া দৈবব্যাপাশ্রয় ভৈষজ, আর

অন্তঃপরিমার্জন

বহিঃপরিমার্জন

শস্ত্রপ্রণিধান

লইয়া যুক্তিব্যাপাশ্রয় ভৈষজ । ইহাদের মধ্যে অন্তঃপরিমার্জন—তাহাই সারা শরীরভ্যন্তরে প্রবেশ করিয়া আহারজাত ব্যাপিসমূহকে নষ্ট করে । বহিঃপরিমার্জন বলিতে অভ্যঙ্গ, স্বেদ, প্রলেপ, পার্ষেক, মার্জনাদি বুঝায় । ইহার শরীরের বহির্ভাগে স্পর্শেদ্বারা আশ্রয় করিয়া বোগ সকলকে ধ্বংস করে । আর শস্ত্রপ্রণিধান বলিতে ভেদন, বাদন, দারণ, লেখন, উৎপাটন, গুচ্ছন, সীবন, ওষ্ঠ ও ফার জলৌকা দ্বারা বোগের বিনাশ সংসাধন বুঝায় ।

ঔষধের এই কয়েকটি বিভাগ ছাড়া অত্র কোন প্রকার বিভাগ আত্রেয় সম্প্রদায়ের গ্রন্থে পরিদৃষ্ট হয় না । কিন্তু ঔষধবি সম্প্রদায়ের গ্রন্থে আর একটি ভৈষজ বিভাগ পরিদৃষ্ট হয়—তাহার নাম কালকৃত । যথা—

প্রবাত,

নিপাত,

আতপ,

জ্যোৎস্না,

তনু,

শীত,

উষ্ণ,

বর্ষা,

অহোরাত্র,

পক্ষ,

ভেষজ-বিভাগ ।

মাস,
ঋতু এবং,
অয়নাদি ।

হুস্তত বলিয়াছেন :—

তে এতে স্বভাবত এব দোষাণাং সঞ্চয় প্রকোপ প্রশম
প্রতীকার হেতবঃ প্রয়োজনবন্তশ্চ ।

ভবদ্বাজ যুগের উদয়কাল হইতে আত্রেয় এবং ধন্বন্তরি সম্প্রদায়ের চিকিৎসকগণকে আমরা রোগপ্রতিকারার্থ এই ভেষজাঙ্গসকল করণরূপে চিকিৎসাক্ষেত্রে ব্যবহার করিতে দেখি। এই সময়ে আমরা আরও দেখিতে পাই, চিকিৎসকগণ দুইটি প্রধান শ্রেণীতে বিভক্ত; মন্ত্রবিশারদ পুৰোহিতগণ একদিকে, আর রসবিশারদ বৈদ্যগণ আর একদিকে; উভয়ে সমানভাবে বিজ্ঞানমন্দের উচ্চ স্থান অধিকার করিয়া দণ্ডায়মান। রসবিশারদ বৈদ্য আপন প্রতিভায় ও বস্ত্রে সমুচ্ছিত ঋজের ছায় চিকিৎসাক্ষেত্রে আপনার প্রভাব বিস্তার করিতে ক্রমশঃ সমর্থ হইলেও, তখনও তাঁহাকে মন্ত্রবিশারদ পুৰোহিতের মতের অনুবর্তন করিতে হইতেছে। মন্ত্র, হোম, নিয়ম, প্রায়শ্চিত্তোপবাস প্রভৃতি দৈবব্যাপাশ্রয় ভেষজ—তখনও পুৰোহিতের হস্তে হুঃসাধ্য ব্যাধির একমাত্র প্রতিকাররূপে মানবসমাজে বিবেচিত ও পরিগৃহীত। বিষচিকিৎসায় তখনও মন্ত্রশক্তি অদ্ভুত কার্য্যকরী। লোকে প্রথমেই মন্ত্রের সহায়ে রোগ প্রতিকারে প্রযত্নশীল হইয়া যদি দেখে, মন্ত্রশক্তি কার্য্যকরী হইতেছে না, তাহা হইলে তখন তাহারা অগদ সকল প্রয়োগ করিয়া রোগের প্রতিকারে ব্যস্ত হয়। তখনও সাধারণের ধারণা—আভ্যন্তরিক ঔষধ প্রয়োগ বিপজ্জনক। মন্ত্র—বড় জোর প্রলেপ এবং পথ্যের দ্বারা রোগ প্রতিকার সংসাধিত হইলে, সংশোধন এবং সংশমন ঔষধের আর কেহ শরণাপন্ন হইতে চাহে না! সাধারণের যখন এই অবস্থা, তখন রসবিশারদ বৈদ্যকে চিকিৎসাক্ষেত্রে আপন প্রভুত্ব সংস্থাপনের জন্ত, প্রত্যক্ষ এবং পরীক্ষার সাহায্য গ্রহণ করিয়া দেশের শিক্ষিত সমাজের নিকট হইতে তাঁহাদের উপসেবিত যুক্তিযোপাশ্রয় চিকিৎসার উপর শ্রদ্ধা ও ভক্তি আকর্ষণ করিবার জন্ত ব্যস্ত হইতে হইয়াছে। এই ব্যস্ততার ফলে আমরা দেখি

শিক্ষাশ্রোতঃ এক নূতন ঋতে প্রবাহিত । এতদিন অল্পভেদে চিকিৎসকদিগের মধ্যে কেহ বিষহর, কেহ শল্যহর, কেহ কায়চিকিৎসক, কেহ কৃত্যহর, কেহ ভূতহর—যে রূপ বিভিন্ন সম্প্রদায়ে বিভক্ত ছিলেন এই নবশিক্ষার প্রবর্তনে, আমরা দেখি সে বিভাগ পরিবর্তিত হইয়া একাধারে “স্বতন্ত্র ও পরতন্ত্রে কুশল”—বৈদ্য সকলের সমুদয় আরম্ভ হইয়াছে ;—

“স্বতন্ত্র কুশলোহন্যেষু শাস্ত্রার্থেষবহিক্তঃ ।

বৈদ্যো ধ্বজ ইবাভাতি নৃপতদ্বিদ্যপূজিতঃ ॥”

এখন যিনি শলাহর, তিনিই শালাকাহর, তিনিই রোগহর—কি ভূতবিদ্যায়, কি রসায়নে, কি বাজীকরণে, কি কুমারতন্ত্রে, এমন কি মন্ত্রচিকিৎসায় তাঁহার সমান অধিকার । শেষ এই দাঁড়াইয়াছে, যে শিক্ষিত ও অশিক্ষিত যে কেহ পীড়িত হইলে, আর পুরোহিতের মুখাপেক্ষী না হইয়া একবারে বৈদ্যের নিকট গিয়া উপস্থিত হয়—তা বিষ পীড়িতই হউক, আর শল্য পীড়িতই হউক, আর রোগ পীড়িত হউক ।

তত্রস্থমেনং ধ্বজবদ্যশঃখ্যাতিসমুচ্ছিতম্ ।

উপসর্পন্ত্যমোহেন বিষশল্যাময়াদ্বিতাঃ ॥

মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতকে এখনও বৈদ্য উচ্চ সম্মান প্রদান করেন, সত্য কিন্তু ইহা শিক্ষার উৎকর্ষে নহে ; আভিজাত্যের গুণে । ব্রহ্মা বেদাঙ্গ অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদের সংস্কর্তা ; পুরোহিত তাঁহারই বংশোদ্ভব, সুতরাং এ সম্মান আভিজাত্যের সম্মান ।

ব্রহ্মা বেদাঙ্গমষ্টাঙ্গমায়ুর্বেদমভাবত ।

পুরোহিতমতে তস্মাদ্বর্তেত ভিষগান্নবান্ ॥

সুশ্রুতসংহিতা, যুক্তসেনীয় অধ্যায় স্তম্ভস্থান ।

যে মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতের প্রবল প্রতাপে একদিন ধরতোয়া শ্রোতঃস্বিনীকে আপন বক্ষঃ সমুচিত করিয়া, তাঁহার গমনাগমনের পথ উন্মুক্ত করিতে হইয়াছে, সেই পুরোহিত বৈদ্য হইতে এখন কেবল আভিজাত্যে বড় । কে না স্বীকার করিবেন, বৈদ্যের অগামাত্ম প্রতিভা এবং আত্মোৎকর্ষগংসাপনই ইহার মূলে

ভেষজ-বিভাগ ।

দণ্ডাঙ্কমান ? পূর্বের নৃপতির স্বাস্থ্য ও অস্বাস্থ্যের জন্য একমাত্র পুরোহিতই দায়ী ছিলেন । এখন মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত এবং রসবিশারদ বৈদ্যকে একসঙ্গে নৃপতির রক্ষণাবেক্ষণ করিতে হয় । যুদ্ধে বাহির হইলে, পুরোহিত থাকেন, রাজার সমীপে, বৈদ্য থাকেন অদূরে, শিবিরে ।

কেবল রাজার চিকিৎসার্থই যে বৈদ্য ও পুরোহিত উভয়কেই তৎসমীপে সমুপস্থিত থাকিতে হয়, তাহা নহে, শাস্ত্রচিকৎসার পর যে কোন ব্রণিত রোগীকে আমরা দেখি, দুই সন্ধ্যা উপাধ্যায় এবং ভিক্ষু উভয়ে অথর্ববেদনিহিত কিম্বা অপরাপর মন্ত্রের দ্বারা সংরক্ষা করিতেছেন । বৈদ্য এখন কেবল যে রসবিশারদ তাহা নহে, তিনি মন্ত্রবিশারদও ! এইরূপ স্থলে যাহা ঘটা স্বাভাবিক,—মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতের সেই আঃপতন অনিবাধ্য হইয়া উঠিয়াছে ; বিশেষঃ মন্ত্র যথোচিতভাবে গ্রহণ না করার, এবং বর্ণস্বরতঃ হীন হওয়ার,—পুরোহিতগণ আপনাদের পূর্ব গৌরব হততে ক্রমশঃ ভ্রষ্ট হইয়া পড়িতেছেন । সুতরাং বৈদ্যের জয় জয়কারের বুদ্ধিপ্রাপ্তির সঙ্গে শেষে এমন সকল কথা পর্য্যন্ত শুনা যাইতে লাগিল, যে ভূতবিদ্যার অধিকার হইতে মন্ত্রচিকিৎসকদিগকে বহিষ্কৃত করিয়া দেওয়াই উচিত । তাহারা জানেন না, ভূতবিদ্যা ব্যাপারটা কি ? মূর্খেরা বলে কি না, স্বপ্ন এবং স্বপ্নাপনায় একই গ্রহ ! ইহারা যে কেবল অবৈজ্ঞানিক তাহা নহে, অর্থগৃহ্য হয় এই সকল ব্যক্তি অস্বীকার ! তাই এখন ইহাদের নাম হইয়াছে—অবৈজ্ঞানিক দেহচিকিৎসক ! মন্ত্রবিদ্যাদিগের ক্ষয়পতন ইহা হততে আর অধিক কি হইতে পারে ? এই অধঃপতনের প্রকৃত কারণ অনুসন্ধান করিলে আমরা দেখিতে পাই, মন্ত্র শক্তির উপর ক্রমশঃ সাধারণের অশ্রদ্ধার সমুৎপত্তি ইহার মূলে অবস্থিত নহে ; মন্ত্রবিদ্যাদিগের অবোগাতা ও অশিক্ষা—ইহার মুখ্য কারণ, গৌণ কারণ, আত্মের সম্প্রদায়ে যত না হটক, ধনস্বত্বের সম্প্রদায়ে সর্বাত্মকবিশারদ বৈদ্যাদিগের অভাৱ ।

এতদিন আয়ুর্বেদ অষ্টাঙ্গভেদে ভিন্ন ভিন্ন সম্প্রদায়ের মধ্যে বিভক্ত ছিল । ধনস্বত্বের উপদেশ শলাপ্রধান হইলেও, প্রকৃতপক্ষে তাহার সময় হইতেই শিক্ষাশ্রোতঃ এক অভিনব ষাতে প্রবর্তিত হইয়া সংগ্রহাকারে পরিদৃষ্ট হয় । তাই আমরা দেখিতে পাই, সুশ্রুতসংহিতা একাধারে শল্য, শল্যাক্য, কায় চিকিৎসা, ভূতবিদ্যা, কুমারস্ত্র, রসায়ন তন্ত্র, বাজীকরণ তন্ত্র । বৈদ্য এখন

যেমন স্বস্তর কুশল তেমনি অস্ত্র উদ্ভেদে অবহিত্ত। আত্মের সম্প্রদায়কে
সুদূরতর শত্রুপ্রণিধানের জন্তু ধনুস্তরি সম্প্রদায়ের সাহায্য গ্রহণ করিতে
হইতেছে, কিন্তু ধনুস্তরি সম্প্রদায় কাহারও মুখাগেক্ষী নহেন। তাঁহারা শত্রু-
চিকিৎসায় যেমন সুদক্ষ, কাষচিকিৎসাও তেমনি সুনিপুণ। পূর্ব প্রথা
অনুসারে যদিও ভগবান্ ধনুস্তরি দিবোদাস শিষ্যদিগকে অষ্টাঙ্গভেদে বিভিন্ন
তন্ত্র উপদেশ প্রদান করিবার জন্তু প্রথমতঃ সমুৎস্রু হইয়া বলিতেছিলেন,—

“তত্র কশ্মৈ কিমুচ্যতাম্” ।

কিন্তু, তীক্ষ্ণবুদ্ধি বিশ্বামিত্রতনয় অশ্রুতের বিনীত নিবেদনে তাঁহাকে স্বমত
পরিবর্তিত করিয়া শিষ্যদিগকে সর্বতন্ত্রের উপদেশ প্রদান করিতে হইয়াছিল।
ভিন্নন তাঁহার সুবিখ্যাত নিবন্ধসংগ্রহনামক সূত্রচর্চাকায় ধনুস্তরির এই কথাটি
পরিষ্কার করিয়া আমাদেরকে বুঝাইতে গিয়া যাহা বলিয়াছেন, তাহার মর্ম্ম ‘এক
মাত্র আমার পুস্তকেই অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ একাধাবে অবস্থিত, অস্ত্র সূত্রকারদিগের
পুস্তকে এরূপ দেখা যায় না ; তাহাতে আয়ুর্বেদের কোন একটি অঙ্গবিশেষের
বর্ণনা আছেন।’

“ময্যেব আয়ুর্বেদোহষ্টাঙ্গো নান্যেযু সূত্রকারেষু
অন্যেষানেকস্যেবাস্ত্য প্রণেতৃহাং ।”

কলতঃ ধনুস্তরি দিবোদাসের সময় হইতে আয়ুর্বেদোপদেশ অঙ্গভেদে আর
প্রদত্ত না হইয়া সর্বজনীনভাবে প্রদত্ত হইতে আরম্ভ হয়। সর্বতন্ত্র কুশল বৈদ্যের
উদয়কাল ঠিক এই ধনুস্তরিযুগে। কেবল তাহা নহে, এতদিন, তপশ্চক্ষু, জ্ঞান
চক্ষুর সাহায্যে রোগওষ সকল অর্থাভ্যাসিত হইত,—এখন এই পুণ্যযুগে প্রত্যক্ষ
ও পরীক্ষা প্রথম, তাহার উপর তপশ্চক্ষুর যোগ—সোণায় সোহাগায় এক হইয়া
গেল ! এখন শবদেহের ব্যবচ্ছেদে (ব্যাবচ্ছেদে নহে অবলম্বণে !) ছাত্র জীবনের
আরম্ভ হয়, আর ইহার পরিসমাপ্তি হয়—জ্ঞানচক্ষু তপশ্চক্ষুর উন্মীলনে। এখন
আন্তর্য্যক পঞ্চাঙ্গ পরীক্ষা না করিয়া কেহ গ্রহণ করিতে প্রস্তুত নহেন। সূত্রচ-
যুগ পরীক্ষা ও প্রত্যক্ষের যুগ। সুতরাং বলিতে হইবে rational ther-
apeuticsএর প্রকৃত উদয়কাল, বিজ্ঞানক্ষেত্রে ঠিক এই সময়ে। বৈদ্য বাহা
করেন সমস্তই এখন প্রত্যক্ষ ও যুক্তির উপর প্রতিষ্ঠিত। কেবল জীব শরীরে

ভেষজ-বিভাগ ।

যিনি স্বল্প বিত্ত বলিয়া অভিহিত তিনি প্রত্যক্ষের বিষয়ীভূত না হওয়ার এই
‘হাস্যে জ্ঞানচক্ষু এবং তপশ্চক্ষুর সাহায্য গ্রহণে তৎসম্বন্ধে যে কোন মীমাংসা
বিপরীত হয় ।

ন শক্যশ্চক্ষুবা দ্রষ্টুং
দেহে সূক্ষ্মতমো বিত্তুঃ ।
দৃশ্যতে জ্ঞানচক্ষুর্ভি-
স্তপশ্চক্ষুর্ভিরেব চ ।
শরীরে চৈব শাস্ত্রে চ
দৃষ্টার্থঃ স্যাদ্বিশারদঃ ।
দৃষ্টশ্রুতাত্ম্যং সন্দেহ-
মবাপো হ্যচরেৎ ক্রিয়াঃ ।

কলতঃ এখন সকলেরই ধারণা—চিকিৎসাবিজ্ঞানে সম্যক্ অধিকার লাভ
করিতে হইলে, শাস্ত্রদৃষ্টি যেমন প্রয়োজন, তেমনি প্রয়োজন প্রত্যক্ষ ও পরীক্ষা,
আর সেই সঙ্গে জ্ঞানচক্ষু এবং তপশ্চক্ষুর সাহায্য । বলিতে কি আমাদের
মনে হয়, এ ধারণা ঠিক বর্তমান মাইকেল কষ্টারের ধারণার অনুরূপ ; তিনি
বলিয়াছেন—

“The problems of Physiology are largely concerned in arriving, by experi-
ment and inference, by the mind’s eye, and not by the body’s eye alone, assisted
as that may be by lenses yet to be introduced, at a knowledge of the molecular
construction of the protean protoplasm, of the laws according to which it is
built up, and the laws according to which it breaks down, for these laws when
ascertained will clear up the mysteries of the protean work which the protoplasm
does.”—*M. Foster.*

বাত পিত্ত প্লৈয়াকে একদিকে physiology অন্তর্দিকে pathologyর
সহিত একত্বেরে গ্রন্থিত করিয়া স্বাস্থ্য এবং ব্যাধির ইতিহাসে সাম্য এবং
বৈষম্যকে যথোচিত উজ্জলতরূপে সংস্থাপন তাহাও এই সুশ্রুত যুগের ঘটনা ?
কলতঃ rational therapeuticsএর যে সকল সূত্র বর্তমান যুগে প্রতীচ্য



বিজ্ঞানক্ষেত্র আলোকিত করিয়া দণ্ডায়মান, তৎসমুদায়ই ন্যূনাতিরেকে আমরা মহানুভব দিবোদাসের উপদেশে পরিজ্ঞাত হই। এমন কি মনে করা বাইতে পারে এই যুগে প্রাচীন যুগের ভূতাবেশ "disease-demon re-appeared in the form of a germ." ভাস্করযুগে, স্বর্গদেবদিগের হস্তে চিকিৎসা-বিজ্ঞান যেরূপ সমুন্নত স্থরে দণ্ডায়মান হইয়া শল্যে, শালাক্যে কায়চিকিৎসায়, রসায়নে, বাজীকরণে, ভূতবিদ্যায়, কৌমারতন্ত্রে অত্যাশ্চর্য্য শুভ ফল প্রসব করিয়াছিল, ধনুস্তুরি সম্প্রদায়ের বৈদাগণও তদ্রূপ একাধারে সকলকেই স্বীকার করিতে হইবে, সর্বতন্ত্রবিশারদ ছিলেন। ইহা একমাত্র ধনুস্তুরি দিবোদাসেরই প্রসাদে। আয়ুর্বেদের ত্রিধাতু যে বর্তমান বিজ্ঞানমন্ডলের মধ্যস্থান অপিকার করিবার জন্ত আজ অগ্রসর, আমাদের মনে হয়, মহাত্মা দিবোদাসের বাত পিত্ত শ্লেষ্মার ব্যাখ্যা অর্থাৎ বায়ুকে বা ধাতুভিত্তির দিয়া গতি motion বা cor-relative function এর সহিত, পিত্তকে তপ্ ধাতুর ভিত্তির দিয়া উত্তাপ heat বা Metabolism এর সহিত এবং শ্লেষ্মাকে শ্লিষ্ ধাতুর ভিত্তির দিয়া স্নেহালিঙ্গনের সহিত একত্রীকরণ এতদ্বিষয়ে প্রদান সহায়। যদিও স্নেহালিঙ্গন বুঝাইতে প্রতীচ্যবিজ্ঞানে কোন সমানার্থক শব্দ এ পর্য্যন্ত আবিষ্কৃত হয় নাই, তথাপি অধ্যাপক মাইকেল ফষ্টরের নিম্নলিখিত গবেষণাটি যখনই আমরা পাঠ করি, তখনই আমাদের মনে হয়, শ্লেষ্মা শব্দেরই ঠিক পূর্ণরূপ তাহার এই রচনায় ছত্রে ছত্রে প্রতিবিম্বিত হইয়াছে।

The animal body dies daily, in the sense that at every moment some part of its substance is suffering decay, is undergoing combustion. Combustible in the ordinary sense of the word an animal body is not, by reason of the large excess of water which enters into its composition, but an animal body thoroughly dried will in the presence of oxygen burn like fuel and like fuel give out energy as heat.—Foster.

৩৬০০ বৎসর পূর্বে ভাবতের চিকিৎসাবিজ্ঞানের সূত্র সকল প্রত্যক্ষ পরীক্ষার উপর এইরূপ সুপ্রতিষ্ঠিত হইলেও ইহায় ভৈষজ্যবিভাগ তখন পর্য্যন্তও যে সম্পূর্ণরূপে প্রত্যক্ষ ও পরীক্ষাকে আশ্রয় করিয়া দণ্ডায়মান হইতে পারে নাই, সূত্রসংহিতা হইতে উদ্ধৃত নিম্নলিখিত শ্লোকটি তাহার প্রমাণ :—

অমীমাংসান্যচিস্তানি প্রসিদ্ধানি স্বভাবতঃ ।

আগমেনোপযোজ্যানি ভৈষজ্যানি বিচক্ষণৈঃ ॥

ভেষজ-বিভাগ ।

কেবল সুশ্রুত নহে, চরকেও এইরূপ একটি শ্লোক আছে, তাহারও মর্ম
“বুদ্ধিমান ব্যক্তিগণ গণোদ্দিষ্ট ঔষধের যোগ ও বিয়োগ করিলে ক্ষতি নাই, কিন্তু
মন্দবুদ্ধি ব্যক্তিদিগের পক্ষে শাস্ত্রনির্দিষ্ট পন্থাই অনুসরণীয় ।”

“মন্দবুদ্ধেস্তু যথোক্তানুগমনমেব শ্রেয়ঃ” ।

চক্রদত্ত তাঁহার টীকায় সুশ্রুত হইতে এতদ্ব্যয়ক যে প্রমাণটি উদ্ধৃত
করিয়াছেন, তাহা আরও স্পষ্টতর ; যথা—

“এষ চাগমসিদ্ধিত্বাৎ

তথৈব ফলদর্শনাৎ ।

মন্ত্রবৎ সংপ্রয়োজ্যো

ন নীমাংস্তঃ কথঞ্চন ॥”

ইংরাজীতে ইহাকেই reverence for authority কহে । দেখিতে
পাওয়া যায়, ইহাই অধিকাংশ প্রাচীন দেশে বিজ্ঞানের ক্রমবিকাশের অন্তরায়
রূপে দণ্ডায়মান । প্রাচীন মিশর তৃণভূমির দেশ । ইহার মৃত্তিকা কেম অর্থাৎ
কৃষ্ণবর্ণ । মৃত্তিকা কেম বলিয়া ইয়ুরোপীয়দিগের নিকট ইহা কেম নামে
পরিচিত ; এখান হইতে ইয়ুরোপের সর্বত্র রসায়নের বিস্তৃতি ঘটে, সুতরাং
কেম হইতে আগত বলিয়া তৎপ্রদেশেই রসায়নের নাম আলকেমি বা
কেমিষ্ট্রি । যদিও কেমিষ্ট্রির মত একটি উন্নত বিজ্ঞানের মিশরই শিক্ষয়িত্রী,
কিন্তু এমন সকল অলক্ষণ সত্ত্বেও এই প্রাচীন দেশের চিকিৎসা শাস্ত্র, বিজ্ঞানের
পদবীতে আরোহণ করিতে না পারার একটি প্রধান কারণ এই reverence
for authority—ঐ একই কথা—“মন্ত্রবৎ সংপ্রয়োজ্যো ন নীমাংস্তঃ কথঞ্চন” ।
Birdœ তাই বলিয়াছেন—

“The principle of authority was paramount in Egyptian medicine. So long as the doctors faithfully followed the instructions of the ancient exponent of his art, he could do as he liked with his patient ; but if he struck out a path for himself, and his patient unhappily died, he forfeited his own life. Medicine in Egypt, after all, was only an art, the absurd reverence for authority prevented any real progress. Kept back by these fixed regulations, its freedom was restricted on every side. otherwise, with the unbounded facility for making post-mortem examinations, Egyptian medicine would have made immense advance.”

কেবল মিশর একা নহে, প্রাচীন যুগে সর্বত্রই এই principle of authority বিজ্ঞানের উন্নতির পথের এক প্রধান অন্তরায়রূপে পরিগণিত ; কেবলমাত্র ভারতে, মন্দবুদ্ধি ব্যক্তিদিগের অমুশাসনের অশ্রু রাজাদেশে প্রাণদণ্ডের ব্যবস্থা পরিদৃষ্ট হইলেও, এখানে তীক্ষ্ণ বুদ্ধিদিগের অব্যবহিত গতি ।

“বুদ্ধিমত্তামুপাহোহবিতর্কাঃ ।”

দৃষ্টান্তস্বরূপ বলা যাইতে পারে,—কৃষ্ণসর্পদষ্ট ফলের দ্বারা উদর রোগের চিকিৎসা ; চরকে আছে, যদি চিকিৎসক মনে করেন, রোগীর অশ্রু চিকিৎসার প্রতিকারের আর কোন সম্ভাবনা নাই—তখন তিনি যদি বুঝেন, বিষপ্রয়োগে রোগীর বাচিবার আশা আছে, তাহা হইলে তিনি কুপিত কৃষ্ণসর্পদষ্ট ফল রোগীকে ভোজন করাইবেন । কিন্তু এই কার্যে নিযুক্ত হইবার পূর্বে, তাঁহাকে, একবার রাজাদেশ গ্রহণ করিতে হইবে ।

জ্ঞাতীন্ স স্তম্ভদো দারান্
ব্রাহ্মিণান্ নৃপতীন্ গুরুন ।
অনুজ্ঞাপ্য ভিষক কশ্ম
বিদধ্যাং সংশয়ং ক্রবন্ ॥

পানভোজনসংযুক্তং বিষগম্যৈ প্রয়োজয়েৎ ।
যস্মিন্ বা কুপিতঃ সর্পঃ বিসৃজেদ্বিকলে বিষম্ ।
ভক্ষয়েত্তদুদরিণং প্রবিচায্য ভিষগ্বরঃ ।

আর তাঁহাকে দেখিতে চাইবে তিনি এই কার্যের উপযুক্ত কি না । কোন কার্য আরম্ভ করিবার পূর্বে তাই চরকসংহিতায় উপদিষ্ট হইয়াছে, চিকিৎসক অগ্রে আপনাকে পরীক্ষা করিবেন ।

“আত্মানমেবাদিতঃ পরীক্ষিতঃ ।”

পরীক্ষা করিতে হইবে, গুণবান্গণ যে সকল গুণে কার্য সম্পাদন করেন, আমার সেই সকল গুণ আছে কি না ; অর্থাৎ আমি চিকিৎসাশাস্ত্রে অভিজ্ঞ কি না ।

ভেষজ-বিভাগ ।

বহুদর্শিতা,
নিপুণতা,
জিতহস্ততা,
উপকরণবিশিষ্টতা ।
শৌচ,

প্রভৃতি চিকিৎসকের প্রধান প্রধান গুণে আমি গুণবান্ কি না ।

ফলতঃ চিকিৎসক উপযুক্ত হইলে তাঁহার সাত খুন মাপ । অনুপযুক্ত ছাত্রের কিম্বা সিদ্ধসাধিত বৈদ্যের অনুশাসনের জন্য রাজার যা কিছু কঠোর নিয়ম । আত্মের এবং ধন্বন্তরি যুগেই কেবল আমরা চিকিৎসাক্ষেত্রে রাজাকে প্রথম চিকিৎসাবিজ্ঞানের উন্নতিকল্পে ইহার পৃষ্ঠপোষকরূপে দণ্ডায়মান হইতে দেখিতে পাই । আমাদের মনে হয় কাশীরাজ ধন্বন্তরি দিবোদাস নিজ রাজ্যে চিকিৎসকদিগের জন্ত প্রথম এই সকল কঠোর অনুশাসন সংস্থাপন করিয়া যান । তিনি যে কেবল আয়ুর্বেদের উপদেষ্টা তাহা নহে,—তিনি একজন স্নেহ সময়ের প্রবল প্রতাপাবিত নরপতি ।

তাঁহার সময়ে ভিষক সম্প্রদায় দুইটি প্রধান শ্রেণীতে বিভক্ত হয় ; এক শ্রেণীর লোক কেবল ভেষজ পরীক্ষায় আত্মজীবন উৎসর্গ করেন । ঔষধের নাম, রূপ, গুণ, এবং যোগ নির্ধারণ করাই তাঁহাদের কার্যের মধ্যে ; ইহাদের নাম—ভেষজতত্ত্ববিৎ ।

যোগবিল্লমরূপজন্তাসাং তত্ত্ববিদ্যাচ্যতে ।

আর যাহারা ঔষধের নাম, রূপ ও যোগ অবগত হইয়া, দেশ কালপাত্র বিবেচনা করিয়া, রোগীর রোগ প্রতিকারার্থ, ঔষধ প্রয়োগ করিতে সক্ষম, তাহাদিগের নাম—ভিষকম অর্থাৎ বৈদ্যরাজ ।

যোগমাস্তু যো বিদ্যাদেশকালোপপাদিতম্ ।

পুরুষং পুরুষং বীক্ষ্য সবিজ্ঞেয়ো ভিষকমঃ ॥

ভারতের বিজ্ঞানক্ষেত্রে তীক্ষ্ণবুদ্ধি ব্যক্তিগণ সকলেই প্রকারান্তরে সর্বত্র নিরঙ্কুশ । ভেষজ-বিভাগের প্রত্যেক ও পরীক্ষার ভার বাহাদের উপর এই

ভৈষিক্যাধিকার ।

সময়ে বিশেষভাবে সংক্রমিত হয়। ইহাদের মধ্যে যে সম্প্রদায় জীবোদগমী, রস, বীৰ্য, বিপাকাদি পরীক্ষার সিদ্ধান্ত ; তাঁহারা রসবিৎ (Pharmacuitsts) বলিয়া পরিচিত ; আর বাহ্যিক ভিষক (Physicians) তাঁহারা রাজ-সম্মানে সম্মানিত হইয়া “রাজার্জি বা রাজবৈদ্য” বলিয়া সাধারণে পরিচিত হইয়েন ।

ভিষক্‌ছন্দ্যচরাঃ সন্তি সন্ত্যেকে সিদ্ধনাথিতাঃ ।

সন্তিবৈদ্যগুণৈর্যুক্তান্ধিবিধা-ভিষজো ভুবি ॥

প্রয়োগ জ্ঞানবিজ্ঞান সিদ্ধিসিদ্ধাঃ সুখপ্রদাঃ ।

জীবিতাভিসরা যেস্বাবৈদ্যং তেষ্ববাস্ততম্ ॥

সমুচ্ছিত স্বজ্ঞের দ্বার চিকিৎসাক্ষেত্রের শীর্ষদেশ অশোভিত করিয়া দণ্ডায়মান—একাধারে তত্ত্বমত্ত, উভয়নিং এই বিজ্ঞানপ্রিয় বৈদ্যসম্প্রদায় যে পুরোহিত-সম্প্রদায় হইতে ভিন্নশ্রেণীর, তদ্বিষয়ে কোন মতবৈধ নাই। কিন্তু উভয়েই জাতিতে ব্রাহ্মণ কি না ইহাই এখন বিচার্য্য। পুরোহিত ব্রাহ্মণ বংশ-সম্ভূত—অশ্রুতসংহিতার একখান স্পষ্ট উল্লেখ আছে ; এবং ইহা হইতেই বুঝিতে হইবে, বৈদ্য ব্রাহ্মণ বংশসম্ভূত নহেন। অতরাং স্বীকার করিতে হইবে, বৈদ্য অপর কোন স্বতন্ত্র জাতি—যাহারাই রসমত্তবিশারদ। পূর্বে বলিয়াছি, রসবিৎ এবং ভিষক্‌ দুই শ্রেণীর লোক, ভরদ্বাজ যুগের উদয়ের পর হইতে ভারতের চিকিৎসাক্ষেত্র অধিকার করিয়া আপনাদিগের মধ্যে, পরিশ্রমে ও অধ্যবসায়ে এ দেশের চিকিৎসাবিজ্ঞান প্রত্যক্ষ ও পরীক্ষার আলোকে ধীরে ধীরে এক অপূর্ণ উজ্জল স্রীতে সংস্থাপন করিতে আরম্ভ করেন। এক কথায় বলিতে গেলে, বলিতে হয়, এদেশের rational therapeutics এই জাতিবিশেষের দ্বারা সংস্থাপিত। প্রাচীন জাতিতত্ত্ব আলোচনা করিলে আমরা দেখিতে পাই, মহর্ষি গালব কিছা তৎকালীন ঋষিমণ্ডলী অশ্বিনীকুমারের সাহায্যে এক নূতন জাতির সৃষ্টি করিয়া তাঁহাদিগের বিরচিত সমগ্র আয়ুর্বেদশাস্ত্র ইহাদিগকে প্রদান করেন। যে পুণ্য পুরুষ হইতে এই জাতির উৎপত্তি তাঁহার নাম অমৃতচার্য্য—বর্তমান বৈদ্য জাতির আদিপুরুষ। ইহার পুত্র রক্তিকে আমরা ধবন্তরির অষ্ট দিব্যোত্তরামধ্যে অবস্থিত দেখি। রক্তিত অশ্রুতের সহাধ্যায়ী। অশ্রুতসংহিতার

কল্যাণকালের অন্তর্গত অস্বাভাবিক পূর্বে ধর্মস্বত্বের 'অস্বাভাবিক' প্রাচীন শিষ্যস্বত্বের
দীর্ঘকাল হইতে অস্বাভাবিকের উদ্ভব। সুতরাং 'স্বাভাবিক' যে 'অস্বাভাবিক' হইত
পূর্বে আয়ুর্বেদ উপজীব্যরূপে বৈদ্যজাতিতে সম্পূর্ণরূপে উপগত হয়।

সেই জন্য আমরা বলিতে সাহসী হইতেছি, যে বসমত্ববিশারদ বৈদ্য সমুচ্ছিত
ধর্মের জ্ঞান আয়ুর্বেদমতক স্থাপোভিত করিয়া আত্মের ও ধর্মস্বত্বের যুগের ভিত্তি-
রূপে দাঁড়ায়মান, তিনি নামে বৈদ্য, জাতিতেও বৈদ্য। ফলতঃ বৈদ্যজাতিই সমুন্নত
আয়ুর্বেদসংগ্রহের মেরুদণ্ড। ভারতের চিকিৎসা বিজ্ঞানের ইতিহাসে এই
বৈদ্যজাতির অদ্বুত প্রতিভা যেমন একদিকে, তেমনি ব্রাহ্মণ জাতির অদ্বুত
দানশক্তি অন্য দিকে—উভয়ই উজ্জলশ্রীতে বিভূষিত। যোগ্যপাত্রে আয়ুর্বেদ
শাস্ত্র প্রদান করিয়া ব্রাহ্মণজাতি তাঁহাদের এই আত্মত্যাগের জন্য সকলেরই
আজ বস্ত্রবাদের পাত্র !

আয়ুর্বেদ উপজীব্যরূপে বৈদ্য জাতির হস্তে আগমন করিয়া কেবল যে
ভারতেই ইহা শতধারে অমৃত প্রসব করিয়াছিল, তাহা নহে, বৈদ্যদিগের সন্তান
সন্ততি দেশ দেশান্তরে গমন করিয়া সেখানকার চিকিৎসা প্রণালী এই
অভিনব আলোকে আলোকিত করিয়া সর্বত্রই এমন এক উন্নত চিকিৎসা
বিজ্ঞান সংস্থাপন করেন, যাহার সহিত ভারতের চিকিৎসা বিজ্ঞান মাতৃ সম্বন্ধে
সম্বন্ধ সকলেরই সেন এক ইতিহাস। পুরোহিত মন্ত্রবিশারদ, বৈদ্য রসমন্ত্রবিশারদ।
দেবাস্ত্রের যুদ্ধের পর দৈবব্যপাশ্রয়ের প্রবল বস্ত্রায়—কেবল ভারত নহে, সমস্ত
প্রাচীন দেশ—পরিপ্লাবিত হইয়া যায়; আর ধর্মস্বত্বের যুগে যুক্তিব্যাপাশ্রয়ের
অমৃতধারায় সমস্ত দেশ পরিপ্লাবিত করিতে, আমরা দেখি, এক অস্বত্বজাতি
অমোঘশক্তিসম্পন্ন। দৃষ্টান্তরূপ প্রাচীন মিশর প্রভৃতি দেশের চিকিৎসা-
বিজ্ঞানের ইতিহাস আমরা এখানে আয়ুর্বেদের তুলনায় উদ্ধৃত করিতেছি :—

১। মিশর

Berdce বলিয়াছেন, সভ্যতার ইতিহাসে প্রাচীন মিশর এবং প্রাচীন
ভারতের মধ্যে কাহার প্রাচীনত্ব বেশী, তাহা যদি এখনও সীমান্বিত হয় নাই,
কিন্তু প্রাচীন মিশরকে, চিকিৎসাশাস্ত্রে প্রেষ্ঠস্থান প্রদান করাই, মনে হয়,
কিন্তু সন্দেহ নাই।

"So far as we are able to judge from the records of the past which recent investigation have made familiar to us, the civilization of Egypt is the most ancient of which we have any accurate knowledge. The contending claims of India to a higher antiquity for its civilization can not here be discussed, and for the purpose of this work the oldest place in the civilization of the world must be assigned to Egypt."

মিশর দেশের প্রথম রাজবংশের অভ্যুত্থান, এখন হইতে ৮০০০ বৎসর পূর্বের ঘটনা। এক্ষণ মনে করিতে অনেক এখন আর বিশ্বাস বোধ করেন না।

"It is highly probable that the first kingdom of Egypt existed eight thousand years back."

চীন প্রভৃতি প্রাচীন দেশেব ইতিহাস জনশ্রুতিমাত্র। এই জনশ্রুতির উপর সম্পূর্ণ নির্ভর করিতেও পারা যায় না। কিন্তু প্রাচীন মিশরের কীর্তিসম্বন্ধ হইতে যে সকল বিবরণ সংগৃহীত হইতেছে ও হইয়াছে, তাহাতে আর অবিশ্বাস করিবার জো নাই। প্রাচীন কলডিয়া, প্রাচীন বাবিলনিয়া প্রাচীন এসিরিয়ার ও সভ্যতার ইতিহাস খুব প্রাচীন বটে, কিন্তু মিশরের সহিত তুলনায় এই সকল দেশের পুরাতন ও পরবর্তী যুগের ঘটনা বলিয়া অনুমিত হয়।

"Chaldea was only probably second to Egypt in the antiquity of its civilization."

অপরূপ উন্নতির কথা ছাড়িয়া দিলেও এক প্রাচীন মিশরের রহিম সকল এই প্রাচীন জাতির চিকিৎসা বিজ্ঞানের অদ্ভুত উন্নতির সাক্ষীরূপ আমাদের সম্মুখে প্রথমেই দণ্ডায়মান হয়। আমরা দেখি কি শারীর স্থান, কি ভৈষজ্য বিদ্যা, কি শল্য চিকিৎসার জ্ঞানে, এই জাতি বর্তমানে কোন উন্নত জাতি হইতে কোনরূপে নিকৃষ্ট নহে; বরঞ্চ অনেক বিষয়েই শ্রেষ্ঠ বলিয়া মনে হয়। ১০০০ গজ দীর্ঘ (Bandage) ব্যাণ্ডেজ, অথচ তাহাতে একটি সন্ধিও নাই, ইহা নিশ্চয়ই এই প্রাচীন জাতির অদ্ভুত নৈপুণ্যের পরিচায়ক। Berdox বলিয়াছেন :—

"We require no other proof than the mummies in the museum to convince us that the Egyptians * * * must have possessed a very accurate knowledge of anatomy, of pharmacy, and a skill in surgical bandaging very far surpassing that possessed now-a-days by even the most skilful professors of the art. Dr. Granville says . there is not a single form of bandage known to modern surgery, of which

far better and cleverer examples are not seen in the swathings of the Egyptian mummies. The strips of linens are found without one single joint, extending to 3000 yards in length. It is said that there is not a fracture known to modern surgery which could not have been successfully treated by the priest-physicians of ancient Egypt."

কলহঃ ব্রহ্মবন্ধন, ও অস্ত্র-ভাঙ্গের চিকিৎসা প্রাচীন মিশরের পুরোহিত-বৈদ্যগণ বেভাবে, পারদর্শিতার সহিত সম্পাদন করিয়া গিয়াছেন, তাহার সহিত তুলনায় বর্তমান যুগের প্রতীচা শল্য-চিকিৎসাবিজ্ঞান যে উন্নতির পথে অধিক অগ্রসর, এইরূপ মনে করিতে পারা যায় না।

কোথা হইতে, কেমন করিয়া, এই প্রাচীন জাতি, চিকিৎসাক্ষেত্রে এমন অদ্বুত নৈপুণ্য উপার্জন করিতে সক্ষম হইয়াছিল, এ প্রশ্নের উত্তর দিতে হইলে আমাদের অনুসন্ধান করিয়া দেখা উচিত, পৃথিবীর পৃষ্ঠে এমন কোন প্রাচীন জাতির চিকিৎসাবিজ্ঞান আছে কি না, বাহার সহিত মিশরের চিকিৎসা বিজ্ঞানের একত্ব আছে, আর সে বিজ্ঞানের ব্যাপ্তি স্বাভাবিকভাবে দুই একটি স্থানের উপর নহে, বহুল প্রদেশে ইহা সুবিস্তৃত। তাহা ছাড়া দেখাটতে হইবে, প্রাচীনতার সেই জাতি, ইহার পূর্ববর্তী কিম্বা সমসাময়িক, আর এতদন্তয়ের মধ্যে নানাবিধ আদান প্রদান ও সে সময়ে বিদ্যমান ছিল। আধুনিক পুরাতত্ত্ববিদগণের মধ্যে একটি নারাত্মক বিশ্বাস আছে, বাহার মূল-স্বরূপ এখন অনেক প্রধান প্রধান পণ্ডিতের ধারণা, ইউরোপ সভ্যতার জন্ম অপর কোন দেশের নিকট ঋণী নহেন। মিশর, বাবিলন, প্রভৃতি প্রাচীন দেশও তাই; ভারতবর্ষও সেইরূপ। ইহার নাম indigenous civilization বা স্বাতন্ত্র্য উন্নতি। Mr. Flinders Petrie বলিয়াছেন, তাহার মত :—

"That Europe had an indigenous civilization, as independent of Egypt and Babylonia, as was the indigenous civilization of India, that this civilization has acquired arts independently just as much as India has."

"স্বাতন্ত্র্য উন্নতি" দেশবিশেষের পক্ষে সম্ভবপর হইলেও, প্রাচীন মিশর এবং প্রাচীন ভারতের চিকিৎসাবিজ্ঞানের স্তরের সহিত স্তরের, চিকিৎসা প্রণালীর সহিত চিকিৎসা প্রণালীর, বিধি নিষেধ, শিক্ষার,—সর্বাবয়বে এমন সাদৃশ্য আছে, যে বলে হয়, যেন একটি অপরটির স্বাভাবিক অনুকরণ।

(ক)

চিকিৎসাবিজ্ঞানের উৎপত্তি ।

আমরা দেখি ভারতে ভাস্করের উপদেশ যেমন, ব্যাধিপ্রণাশ বীজের উৎপত্তির মূলে অবস্থিত, তেমনি প্রাচীন মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞানের উৎপত্তির সহিত ভাস্করের নাম বিজড়িত ।

১ । ব্রহ্মা স্মৃত্বায়ুষো বেদং
প্রজাপতিমজিগ্রহৎ !

1. The Egyptian Priests believed that Thoth was the inventor of the arts and science in general and the king Osiris and the queen Isis invented those which were necessary to life. Isis therefore invented agriculture and Osiris is credited with having invented medicine.

২ । ঋগ্ যজু সামাথর্কীথ্যান্
দৃষ্টবৈদান্ প্রজাপতিঃ ।
বিচিন্ত্য তেষামর্থং চৈব
আয়ুর্বেদং চকার সং ॥
কৃত্বাতু পঞ্চমং বেদং
ভাস্করায় দদৌ বিভুঃ ।
স্বতন্ত্র সংহিতাং তস্মাৎ
ভাস্করশ্চ চকার সং ॥
ভাস্করশ্চ স্বশিষ্যেভ্য
আয়ুর্বেদং স্বসংহিতাং ।
প্রদদৌ পাঠয়ামাস
তে চক্রুঃ সংহিতাস্তুতঃ ॥

2. Horus the son of Isis and Osiris was the Egyptian sun-god and was the same as Apollo of the Greek. Diodorus attributes to Horus the invention of medicine.

এখন যদি Thothকে ব্রহ্মস্থানীয় এবং Osirisকে দক্ষ এবং Horusকে

ভেষজ-বিভাগ ।

ভাস্কর স্থানীয় মনে করা যার, তাহা হইলে আমরা দেখি ভারতে আয়ুর্বেদের উৎপত্তির ইতিহাস আর মিশরে চিকিৎসাবিজ্ঞানের উৎপত্তির ইতিহাস উভয় দেশেই সমান ।

Thothকে ব্রহ্মা স্থানীয় মনে করিবার একটি কারণও আছে ; আয়ুর্বেদের ইতিহাসে ব্রহ্মা প্রথমে লক্ষ শ্লোক সহস্র অধ্যায়ে বিভক্ত করিয়া আয়ুর্বেদের একটি সুবিস্তৃত সংস্করণ প্রস্তুত করেন ; এই প্রথম সংস্করণ আয়ুর্বেদ তিনি দক্ষকে প্রদান করেন । এইসময়ে আয়ুর্বেদ বেদের তিতর বিক্ষিপ্ত ছিল, দক্ষ ঋক্, যজু, সাম, অথর্ব ইহাতে এই বিক্ষিপ্ত শ্লোক সকল সংগ্রহ করিয়া “পঞ্চম বেদ” নাম দিয়া একখানি স্বতন্ত্র আয়ুর্বেদ শাস্ত্র প্রণয়ন করেন, এবং ইহার সমগ্র অংশ ভাস্করকে প্রদান করেন । ভাস্কর ইহাই ভাস্করসংহিতা নামে অভিহিত করিয়া আপনার শিষ্যদিগকে প্রদান করেন । তিনি আয়ুর্বেদশাস্ত্র কেবল যে তাঁহাদিগকে প্রদান করিয়াছিলেন, তাহা নহে—

“প্রদর্দৌ পাঠয়ামাস ।”

সুতরাং ব্রহ্মা ও দক্ষ ইহাতে যথাক্রমে আয়ুর্বেদের উৎপত্তি এবং সংগ্রহ হইলেও প্রকৃতপক্ষে ভাস্করই আয়ুর্বেদের প্রচারক ।

স্বশ্রুতে আছে, ব্রহ্মা কর্তৃক প্রজাসৃষ্টির পূর্বে, লক্ষশ্লোক আয়ুর্বেদের উৎপত্তি ।

ইহ খল্লায়ুর্বেদোনাম যদুপাঙ্গমথর্ববেদস্ত্র

অনুপাদ্যৈব প্রজাঃ

শ্লোকঃ শতসহস্রাধ্যায়সহস্রন্তু

কৃতবান্ স্বয়ন্তুঃ ।

ইহার বহুদিন পরে, মানুষ যখন অল্লায়ু এবং অল্লমেধা ইহয়া পড়িয়াছিল, সেই সময় পুনরায় ব্রহ্মা পঞ্চমবেদস্বরূপ মূল আয়ুর্বেদকে অষ্টাঙ্গে বিভক্ত করেন ।

প্রাচীন মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞানের ইতিহাসে Berdoe বলিয়াছেন :—

ততোহন্নাযুস্তমল্ল
মেধস্তৃণাবলোক্য
নরাণাং ভূয়োহৃৎধা
প্রণীতবান্ ।

তদযথা—

শল্যং,
শালাক্যং,
কার্যচিকিৎসা,
ভূতবিদ্যা,
কৌমারভৃত্যং,
অগদতন্ত্রং,
রসায়নতন্ত্রং,
বাজীকরণতন্ত্রমিতি ।

The Egyptian Thoth was considered the father of all knowledge and everything that committed to writing was looked upon as his property. He was therefore * * * the superlatively greatest. The authorship of the oldest Egyptian works on medicine is ascribed to Thoth. These were engraved on pillars of stone. The works of Thoth was ultimately incorporated into the so-called Hermetic Book.

Clement of Alexandria who is our only ancient authority on these Hermetic works, says they were forty two in number. Of the fortytwo most useful books of Hermes six treated of medicine anatomy and the cure of diseases ; the first of which related to Anatomy. Hermes Trismegistus of the Greeks was identified in the time of Plato with Thoth Thot or Theut of the Egyptians.

ভারতের আয়ুর্বেদের ইতিহাসে যেমন আমরা দেখি ব্রহ্মার নামের সহিত আয়ুর্বেদের দুইটি সংস্করণ জড়িত ; প্রথম সংস্করণ লক্ষ্মণ্যকের এবং দ্বিতীয় সংস্করণ অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদের ; সেইরূপ প্রাচীন মিশরের ইতিহাসে আমরা দেখিতে পাই , চিকিৎসাবিজ্ঞান কেবল একা নহে, Science in general Thoth হস্তে উৎপন্ন। চিকিৎসাবিজ্ঞান—ঋকৃ, যজু, সাম, অথর্ব বেদের উপাঙ্গ। আয়ুর্বেদ এই Science in generalএর উপাঙ্গরূপে প্রথমে অবস্থিত ছিল। তার পর—আবার এই Thothএর দ্বারাই ইতস্ততঃ

ভেষজ-বিভাগ ।

বিকল্প চিকিৎসাবিজ্ঞানের সূত্র সকল ছয়খানি Hermetic booksএর আকারে সংপ্রতিভক হইয়া পুনরায় প্রাচীন মিশরে একদিন প্রচারিত হয় । ইহার প্রথম পুস্তকখানি Anatomy । অবশিষ্ট কয়েকখানির কোনখানিতে চিকিৎসাস্থান (cure of disease), কোনখানিতে দ্রব্যগুণ (medicine) বা শল্যবিজ্ঞান বর্ণিত হইয়াছে । ঔষুর্বেদের অষ্টাঙ্গ বিভাগের সহিত এই পুস্তক সকল যেন এক সূত্রে গাঁথা । প্রভেদের মধ্যে অষ্টাঙ্গ ঔষুর্বেদের পুস্তকসংখ্যা আটখানি—আর এই Hermetic booksএ সংখ্যা ছয়খানি ; এই ছয়খানির মধ্যে আর দুই-খানির বিষয় সম্ভবতঃ লিপিবদ্ধ আছে ; কিংবা এমনও হইতে পারে, যে ভূতবিদ্যা ও অগদতন্ত্রের মত মন্ত্রবিদ্যা সংযুক্ত দুইখানি তন্ত্র, ৪২ খানির ছয়খানি বাদে অবশিষ্ট ৩৬ খানির কোন দুইখানি ;—মন্ত্রবিশারদ (priest physicians) পুরোহিতদিগেরই ইহাতে সম্পূর্ণ অধিকার বিদ্যমান ছিল । রসবিশারদ বৈদ্য বা Pastophoriরা ইহাদিগের অধিকার হইতে বঞ্চিত ছিলেন । একথা বলিতেছি, তাহার কারণ আছে । Berdoe লিখিয়াছেন :—

সূত্রের যুক্তসেনীয় অধ্যায়েও আমরা ঠিক এই দুইটি সম্প্রদায়—বিভাগ দেখিতে পাই । দেখি রসবিশারদ বৈদ্য এবং মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত উভয়েই চিকিৎসাক্ষেত্রে দণ্ডায়মান ; কিন্তু একসঙ্গে এক-স্থানে অবস্থিত হইলেও বৈদ্য পুরোহিতের মতের অনুবর্তন করিতেছেন ।

দোষাগস্তজমৃত্যুভ্যো

রসমন্ত্রবিশারদৌ ।

রক্ষতাং নৃপতিং নিত্যং

যত্রোবৈদ্যপুরোহিতৌ ॥

The art of medicine in ancient Egypt consisted of two branches—the higher which was the theurgic part and the lower, which was the art of the physician proper. The Theurgic class devoted themselves to magic, counteracting charms by prayers, and to the interpretation of dreams of the sick who had sought their aid in the temples. The inferior class were practitioners who simply used natural means in their profession as healers. * * * The higher physicians were Priest Magicians; the lower class were priests who were called Pastophori. It was

ব্রণোপাসনীয়াদ্যায়ে আছে—
ঋগ্ যজুসামার্থক্কাভিহিতৈ
রপরৈশচাশার্কিধানে

রূপাধ্যায়

ভিষজশ্চ

সম্ভায়ে

রক্ষাং কুৰ্যুঃ ।

their duty to study the last six of the Hermetic books, as it was that of the higher grade to study the first thirty six.

প্রাচীন ভারতে যেমন মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত বৈদ্য অপেক্ষা উচ্চ স্থানে অবস্থিত, প্রাচীন মিশরের সেইরূপ priest-magicians, Pastophori সকল হইতে, উচ্চ সম্মানভাজন। উচ্চ সম্মানভাজন হইবার কারণ—

অশ্রুতের মতে ব্রহ্মা বেদাঙ্গ
অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ প্রচার করেন,
পুরোহিত শ্রেণী সেই ব্রহ্মাব
সহিত বংশক্রমে সংসৃষ্ট, সুতরাং
তান্ত্রাদেবই উচ্চ সম্মান পাওয়া
উচিত।

Theurgy was supposed to have been revealed to men by the gods themselves in very ancient times and to have been handed down by the priests.

ব্রহ্মাবেদাঙ্গমফাঙ্গ-

মায়ুর্বেদমভাষত ।

পুরোহিতমতে তস্মা-

দ্বর্তেত ভিষগানুবান্ ॥

ভারতের উপাধ্যায় এবং ভিষক্ প্রাচীন মিশরের মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত (priest-magicians) এবং রসবিশারদ (Pastophori)। প্রাচীন ভারতে, উপাধ্যায় এবং ভিষক্ উভয়কেই পীড়িতের গৃহে একসঙ্গে উপস্থিত থাকিতে হইত এবং পূর্বে বলিয়াছি, অশ্রুতের ব্রণিতোপাসনীয় অধ্যায়ে আছে, উপাধ্যায় এবং ভিষক্ উভয়েই দুই সম্ভা ব্রণিত রোগীকে ঋক্, যজু, সাম, অথর্ব বেদবিহিত

ভেষজ-বিভাগ ।

কিছা অল্প বিধানানুযায়ী আশীর্ব্বচনের দ্বারা রক্ষা করিতেন । এ ছাড়া মন্ত্রের যুক্তসেনীয় অধ্যায়ে আছে,—

রসবিশারদ বৈদ্য এবং মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত, রাজাকে বিষাদি প্রয়োগ হইতে রক্ষা করিবার জন্য সতত তাঁহার নিকট উপস্থিত থাকিতেন । পুরোহিত রাজার সমীপে আর্য্য-সর্কোপকরণসম্পন্ন বৈদ্য তাঁহার শিবিরের সন্নিকটে অবস্থান করিতেন ; কেমন না শাস্ত্রে আছে—

মন্ত্রতন্ত্রভ্যাং বিষপ্রতীকারঃ ।

অর্থাৎ মন্ত্রতন্ত্র উভয়ের সাহায্যেই বিষ প্রতিষিদ্ধ হয়, কিন্তু ব্রণিত ব্যক্তির নিকট উভয়েরই সান্নিধ্যের প্রয়োজন,—কেমন ? এতদ্বাবে Berdæ তাহার প্রাচীন মিশরের ইতিহাসে যাহা বলিয়াছেন, তাহাই তাহার ব্যাখ্যা স্বরূপ এখানে উদ্ধৃত করিতেছি—

The actual medicaments used in Egyptian medical practice were not considered effectual without combination with magical remedies. The prescriptions might contain nitre or cedar chips, or deer-horn or it might be an ointment, or application of some herbs, but it would not be efficacious without some charm to deal with the spiritual mischief of the case. In administering an emetic, for example, it was necessary to employ the following appeal to the evil spirit of the disorder. “Oh, demon, who art lodged in the stomach of M., son of N., thou whose father is called Head Smiter, whose name is Death, whose name is cursed for ever &c.”

ডাক্তার Ebers বলেন,—

The ancient Egyptians were zealous students of medicine, yet they also thought that the efficacy of the treatment was enhanced by magic formulae. The prescriptions in the famous Ebers Papyrus are accompanied by form of exorcism to be used at the same time, and yet many portions of this work, give evidence of the advanced knowledge of its authors.

ঔষধের শক্তি মন্ত্রশক্তি দ্বারা বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয় একথা আয়ুর্বেদের ভিতর তেমন স্পষ্টতঃ উল্লিখিত না থাকিলেও, আমরা দেখি মন্ত্র এবং ঔষধের একসঙ্গে প্রয়োগ কিছা প্রথম মন্ত্রপ্রয়োগ, তাহাতে ফললাভ না হইলে পরে অবিলম্বে ঔষধ প্রয়োগ । মন্ত্রশক্তিতে ফল নিশ্চয় হওয়ার কথা, তবে যদি না হয়, বুঝিতে হইবে,

ভৈষজ্যাধিকার ।

মন্ত্র বর্ণস্বরতঃ যথাযথ উচ্চারিত কিম্বা বিধিপূর্বক গৃহীত হয় নাই । বিষাদির চিকিৎসায় মন্ত্রের পর তন্ত্র প্রযুক্ত হইলেও, ত্রণিত ব্যক্তির চিকিৎসায় এবং বালরোগাদিকারে আমরা দেখি, ঔষধ আনীর্কিধানের সহিত মিশ্রিত । ইহা কতকটা প্রাচীন মিশরের মত ।

পাষ্টফোরীর সকলেই যে বৈদ্য ছিলেন তাহা নহেন ; ইহাদিগের মধ্যে যাহারা বিদ্যানুরাগী তাহারা ভাস্কর রচিত চিকিৎসাবিজ্ঞান পাঠ করিয়া বৈদ্য বলিয়া সম্মানভাজন হইতেন, এমন কি ইচ্ছা করিলে তাঁহাদের পুরোহিতদিগের মন্ত্রবিদ্যাও অধ্যয়ন করিতে কোন বাধা ছিল না । Pastophori শ্রেণী হইতে বৈদ্যেব উৎপত্তি হইলেও সকল Pastophori বৈদ্য ছিলেন না । মন্দিরে পূজারীর মত তাঁহাদের অনেকের অল্প কন্মও ছিল । এদেশে দোল দুর্গোৎসবে পূজারী এবং পুরোহিত ব্রাহ্মণের যেরূপ প্রভেদ, পাষ্টফোরী এবং উচ্চ শ্রণীর Magiciansদিগের সম্ভবতঃ সেইরূপ উচ্চাচ প্রভেদ ছিল ।

বৈদ্যকেও পুরোহিতের মত নিয়মাদি প্রতিপালন করিতে হইত । চিকিৎসা শাস্ত্রাধ্যয়ন তাঁহাব অবশ্য কর্তব্য ছিল । উচ্চ মন্ত্রবিদ্যাও ইচ্ছা করিলে তিনি পাঠ করিতে অধিকারী ছিলেন ।

আমাদের দেশে প্রাচীনকালে বৈদ্য যেমন অর্থব্যবসায়ের অধিকারী ছিলেন, ইহাও সেইরূপ । প্রথম পুরোহিতই মর্কে মর্কা ছিলেন, পরে কালক্রমে পুরোহিত এবং বৈদ্য অভিন্নে দুইটি সম্প্রদায়ের উৎপত্তি ঘটে । হেরোডোটাসের সময়ে, কিম্বা এ প্রাচীনতম যুগের প্রথা আর ছিল না । তখন মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত এবং রসবিশারদ বৈদ্য চিকিৎসক সমাজ কেবল এই দুইটি মাত্র সম্প্রদায়ে বিভক্ত না থাকিয়া বৈদ্যের ভিতর অঙ্গবিশেষে চিকিৎসা (specialism) আসিয়া পড়িয়াছিল । তখন, কেহ চক্ষু চিকিৎসক, কেহ দন্তের চিকিৎসক, কেহ শিরেবোণের চিকিৎসক, কেহ উদর রোগের, কেহবা জ্বরাদি ব্যাধির । Berdæ লিখিয়াছেন :—

Concerning the specialism which prevailed amongst the Egyptian Doctors Herodotus says, "The art of medicine is thus divided amongst them ; each physician applies himself to one disease only and not more. All places abound in physicians, some physicians are for the eye, others for the head, others for the teeth, others for the parts about the belly and others for internal disorders."

ভেষজ-বিভাগ ।

এত specialism-এর মধ্যে বিজ্ঞানের উন্নতি যথেষ্ট হওয়া উচিত ছিল, কিন্তু তাহা হইতে পারে নাই ; তাহার কারণ :—

“The principle of authority was paramount in Egyptian medicine.”

“The absurd reverence for authority prevented any real progress. So long as the doctors faithfully followed the instructions of the ancient exponents of his art, he could do as he liked, with his patient, but if he struck out a new path for himself, and his patient unhappily died he forfeited his own life. Kept back by these fixed regulations, its freedom was restricted on “every side” “otherwise with the undoubted facility for making post-mortem examinations, Egyptian medicine would have made immense progress.” “Medicine in Egypt, after all was only an art,”

প্রাচীন মিশরের specialism-এর উদয় যেমন, চিকিৎসাবিজ্ঞানের উন্নতির কারণ না হইয়া বরং তাহার অধঃপতনের কারণরূপে দণ্ডায়মান হইয়াছিল, আমরা দেখি আমাদের দেশেও প্রাচীন যুগে অর্থাৎ ভরদ্বাজের আবির্ভাবের পরে, অথচ অগ্নিবেশ ও সূক্ষ্মতের উদয়কালের পূর্বে, চিকিৎসাক্ষেত্রে, ঐকান্তিক চিকিৎসা প্রবর্তিত হইয়া, ইহা চিকিৎসাবিজ্ঞানের উন্নতির পক্ষে যে যথেষ্ট প্রতিকূল হইয়া দাঁড়াইয়াছিল, তাহারও একটি কারণ principle of authority—

“অমীমাংস্যানি শাস্ত্রাণি” ।

সূক্ষ্ম বলিয়াছেন, এই সময়ে অপণ্ডিত, অল্পবিজ্ঞান, দেহচিন্তক চিকিৎসকের এদেশে অভাব ছিল না। চরকেও ছদ্মবেশী বৈদ্যের কথা যেভাবে বর্ণিত হইয়াছে, তাহাতেও মনে করা যাইতে পারে, যে তিনিও এই ঐকান্তিক আয়ুর্বেদ শিক্ষিত লোকের কথাত উল্লেখ করিতেছেন।

Berdee বলেন—প্রাচীন মিশরে এনাটমি (Anatomy) বলিয়া কোন স্বতন্ত্র তত্ত্ব ছিল এমন বোধ হয় না। জানিবার মধ্যে তাঁহারা জানিতেন, হৃদয় হইতে রক্তের স্রোতঃ সকল উথিত হইয়াছে, ইহাদের সাহায্যে শরীরে রক্ত সঞ্চালিত হয়। প্যাপিরাস এবারসে ছৎপিও সম্বন্ধে বর্ণনাও দেখিতে পাওয়া যায়। অত্র একখানি প্যাপিরাসে আছে, মানুষের শিরোদেশে ৩২টি ধমনী আছে। ইহাদের সাহায্যে তাহারা হৃদয়ে খাস আনয়ন করে, এবং সমস্ত অঙ্গপ্রত্যঙ্গের

বলাধান করে । বক্ষস্থলের ধমনীসংখ্যা দুইটি—এই দুইটি ধমনীর সাহায্যে ফুসফুসে তাপ বিকীর্ণ হয় । তা ছাড়া জানিতে পারা যায়, আয়ুর্বেদের মত, ইহাদের মতে,

জজ্বায় ধমনীসংখ্যা	দুইটি
বাহুতে	দুইটি
মস্তকের পশ্চাতে (Occiputএ)	দুইটি
সম্মুখে (Sinciputএ)	দুইটি
অভ্যন্তরে	দুইটি
ক্রান্তরে	দুইটি
নাসিকায়	দুইটি
দক্ষিণকর্ণে	দুইটি
বামকর্ণে	দুইটি

ইহাদের সাহায্যে শরীরে জীবন বায়ু প্রবেশ করে ।

স্রোতঃ বলিতে প্রাচীন মিশরের চিকিৎসকগণ কি বুঝিতেন তাহা ঠিক বলা যায় না । স্রোতঃ শব্দে, artery, veins, nerves বুঝায়, কি একটা কাল্পনিক কোন ছিদ্রপথ বুঝায়, তাহা ঠিক নিশ্চয় করা সুকঠিন । আয়ুর্বেদেও এইরূপ ।

প্রাচীন মিশরে শবদেহ ব্যবচ্ছেদ প্রচলিত থাকিলেও, ইহা ঠিক চিকিৎসা বিজ্ঞানের উন্নতিকল্পে আচরিত হইত কিনা সন্দেহ । মমি প্রস্তুত করিবার সময় শবদেহের অভ্যন্তর হইতে মস্তিষ্ক, বহুং, প্লীহা, হৃদয়, আমাশয় ও অন্ত্র সকল পৃথক পৃথক বাহির করিয়া পৃথক পৃথক আধারে সংস্থাপন করা হইত । আমাশয় (stomach) এবং বহুং অন্ত্র আমশেট্কে, ক্ষুদ্র অন্ত্র তাপীকে, ফুসফুস এং হৃদয় তোমা টপ্কে, বহুতের পিত্তকোষ কেরসেনফকে উপহার দেওয়া নিয়ম ছিল । পচন হইতে রক্ষা করিবার জন্ত শবদেহের মধ্যে, মসলা সকল আবদ্ধ করা হইত । রাজা রাজর্জাদিগের জন্ত এই ব্যবস্থা । কিন্তু শবব্যবচ্ছেদকগণ সমাজে একান্ত সমাদৃত না হইয়া বরং এমনভাবে লাঞ্চিত হইতেন, যে—সে লাঞ্চার কথা শুনিলে মনে হয়, এ শবব্যবচ্ছেদ বিজ্ঞানের উন্নতিকল্পে কখনই সমাচরিত হইত না । শবব্যবচ্ছেদকগণকে parascheusistes নামে অভিহিত করা হইত ; শবব্যবচ্ছেদ সমাপ্ত হইলে পেরাস্কিসটিসগণকে প্রাণভয়ে সে স্থান

ভেষজ-বিভাগ ।

পরিত্যাগ করিতে বাধ্য হইতে হইত। পথের ছদিকের লোকেও তাহাদিগকে মারিবার জন্ত পশ্চাৎ পশ্চাৎ গালি দিতে দিতে ধাবমান ! কি ভয়ানক !

কেহ কেহ অনুমান করেন, শবদেহে অজ্ঞাবাহত ধর্মবিক্রম, এই জন্ত তাহাদের এইরূপ শাস্তির বিধান ছিল। শবব্যবচ্ছেদকগণের যেমন একটি সম্প্রদায় ছিল, তেমনি ঐহারা শবদেহ মসলা দিয়া সংবদ্ধ করিতেন, তাহাদেরও একটি পৃথক সম্প্রদায় ছিল। ইহারা যে চিকিৎসক এরূপ বোধ হয় না। চিকিৎসা কার্য না করিলেও ইহাদের সকলের জানা ছিল, কোন্ দ্রবোর কি গুণে পচন নিবারণ হইতে পারে ; শবদেহের সংস্কারের সময় যে যে শারীরিক অংশ সকল পচন হইতে রক্ষা করা প্রয়োজন তাহাও তাহারা জানিত। ক্ষণস্থায়ী অংশ সকল প্রথম তাহারা শরীর হইতে যত্ন পূর্বক বিচ্ছিন্ন করিয়া অবশিষ্ট অংশে মণলা মাখাটয়া দিত। রোমানদিগের মিশরে রাজ্য সংস্থাপনকালেও এইরূপ শবদেহ ব্যবচ্ছেদ এবং ইহার সংস্কার প্রথা বিদ্যমান ছিল। ইহা হইতে এতদেশের বিজ্ঞানবিদদিগের শারীরবিদ্যা সম্বন্ধে প্রভূত জ্ঞানার্জন করাই সম্ভবপর, কিন্তু বড়ই আশ্চর্য্য, যে তাহাদের চিকিৎসাবিজ্ঞানে শারীরবিদ্যা বিষয়ক জ্ঞানের কোন বিশেষ নিদর্শন পাওয়া যায় না।

শবদেহের এইরূপ সংস্কার প্রথা তাহাদের ভিতর কোথা হইতে অবতীর্ণ হয়, তাহা ঠিক বলা যায় না। মনে হয়, ইহা যেন তাহাদের নিজস্ব। খতের রচিত ৪২ খানি তদ্ব্যবস্থার মধ্যে ৬ খানি চিকিৎসাবিজ্ঞান বিষয়ক, আর এটি ৬ খানির মধ্যে প্রথম দুইখানি পুস্তক Anatomy ও Surgery। কথিত আছে মিশরে প্রাচীন রাজবংশের দ্বিতীয় রাজা Athothes, Anatomy সম্বন্ধে একখানি পুস্তক রচনা করেন। বস্তুমান আবিষ্কারের মধ্যে মিশরের পঞ্চম রাজার রাজত্বকালে, প্রচারিত একখানি পুস্তকের কতক অংশ হইতে জানিতে পারা যায় (পূর্বে যে শ্রোতঃ সকলের কথা বলিয়াছি সেই) tubes সকল সংখ্যায় কত এবং তাহাদিগের প্রয়োজনট বা কি ? চক্ষু দস্ত প্রভৃতি ভিন্ন ভিন্ন অঙ্গের চিকিৎসা প্রাচীন মিশরে সম্প্রদায়ভেদে চিকিৎসকগণের হস্তে স্তম্ভ ছিল ; এইজন্য মনে হয়, এ বিষয়েও তাহাদের যে একবারে জ্ঞান না ছিল এমন নহে, কিন্তু মোট কথা, Anatomy বলিয়া যে স্বতন্ত্র তন্ত্র তাহাদিগের মধ্যে প্রচলিত ছিল, তাহা বিজ্ঞানের নামের যোগ্য নহে।

“The Egyptian doctors knew very little of anatomy as a science ; they were, however, acquainted with the fact that the blood-vessels had their origin from the heart, and that the blood was distributed to the body from that organ. There is an interesting treatise on the heart in the Papyrus Ebers. In another medical papyrus we find the following anatomical details concerning the blood-vessels :—

“The head of man has thirty-two vessels ; they carry the breath to his heart ; they give inspiration to all his members. There are two vessels to the breasts ; they give warmth to the lungs—for healing them, one must make a remedy of flour of fresh wheat, herb haka, and sycamore *teput*—make a decoction and let the patient drink it ; she will be well. There are two vessels to the legs. If any one has a disease of the legs, if his arms are without strength, it is because the secret vessel of the leg has taken the malady, —a remedy must be made. . . . There are two vessels of the arms ; if a man’s arm is suffering, if he has pains in his fingers, say that this is a case of shooting pains. . . . There are two vessels of the occiput, two of the interior, two of the nostrils, and two of the left ear. The breath of life enters by them. There are two vessels of the right ear ; the breath enters by them.”

It is uncertain whether by the term vessels the Egyptians understand the arteries, the veins, the nerves, or some imaginary conduits.

শল্য চিকিৎসায় ইহাদিগের উন্নতির নিদর্শন, ইহাদিগের যথেষ্ট এবং শস্ত্রে ; Thoth প্রণীত ছয়খানি পুস্তকের মধ্যে একখানি শারীরবিদ্যা, আর একখানি শল্যচিকিৎসা ; ইহাতে যন্ত্র এবং পদ্ধতিদিগের বিবরণ ও প্রতিকৃতি আছে। প্রস্তর (Flint) নিষ্পাত ছুরিকার সাহায্যে ইহার ছেদন, ভেদনাদি যাহা কিছু পদ্ধতিক্রিয়া তৎসমুদায়ই নির্বাহ করিত। প্রাচীনকালে, মিশরে যে সকল অস্ত্রের সাহায্যে যে সকল শস্ত্রচিকিৎসা ইহাদের দ্বারা সম্পাদিত হইয়াছিল, তাহার আদর্শ, এখনও অনেক মন্দিরের গাত্রে পরিদৃষ্ট হয়। মমির পার্শ্বে, ছিন্ন পদ এবং হস্ত অনেকস্থলে সযত্নে রক্ষিত হইতে দেখা যায়।

কলতঃ কার্যচিকিৎসা, রসায়ন, শারীরবিদ্যা এবং শল্যচিকিৎসা, প্রাচীন মিশরে যতটুকু কেন অসম্পূর্ণ হইক না, তখনকার কালে যে ইহাট বিজ্ঞানক্ষেত্রে সর্বশ্রেষ্ঠ স্থান অধিকার করিয়াছিল, তদ্বিবধে আর কোন সন্দেহ নাই।

ভেষজ-বিভাগ ।

“In Anatomy, Physiology, Surgery, Therapeutics and Chemistry it is evident that Egypt was far in advance of any other nation of the same period of which we have authentic accounts.”

পূর্বে বলিয়াছি, কেমিষ্ট্রি এবং অ্যালকেমি এই দুইটি শব্দের নামকরণ প্রাচীন মিশরের নামে। মিশর কৃষ্ণ মৃত্তিকার দেশ, এইজন্ত ইহার নাম কেম। রসায়ন কেম হইতে আনীত বলিয়া, ইয়ুরোপেও রসায়নের নাম, অ্যালকেমি বা কেমিষ্ট্রি।

ক্যাকিনিস্থাণ, সূর্যের তার নির্মাণ, গিলটি করা, রং দেওয়া, মশলার দ্বারা পচন হইতে শবদেহের সংরক্ষা, রসায়নশাস্ত্রে তাহাদের বিশেষ জ্ঞানের পরিচায়ক। তাহা ছাড়া, ডাক্তার পেটিগ্রু বলেন, একখানি প্যাপিরসে, তিনি শতাব্দিক chemical এবং alchemical formulæ লিপিবদ্ধ আছে, এইরূপ কথা শুনিয়াছেন।

চুলের কলপ কি কি উপাদানে প্রস্তুত করিতে হয়, অনেকের বিশ্বাস প্রাচীন মিশর প্রথমে তাহার উদ্ভাবন করেন। ছারপোকা, মশা প্রভৃতি কীট কীরূপ বিষপ্রয়োগে বিনষ্ট হইতে পারে, প্রাচীন মিশরের একখানি প্যাপিরসে সে কথা লেখা আছে। প্রাচীন মিশরের অনেক ঔষধ গ্রীশের চিকিৎসকগণ পরিগ্রহণ করিয়াছিলেন।

চিনির পরিবর্তে মধু অনুপানে ঔষধ সেবন, বস্তি প্রয়োগে মদ্য ও স্তম্ভ ছন্ধের ব্যবহার এবং তাহার সহিত ছন্ধ, কাথ এবং লবণাদির সংযোগ, গ্রীক চিকিৎসক গ্যালেন এবং ডায়সকোরাইডস মিশর হইতে শিক্ষালাভ করেন। আত্মপন, অনুবাসন প্রভৃতি বস্তির সাহায্যে নানাবিধ রোগের প্রতিকার প্রাচীন মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞান হইতে ইয়ুরোপীয় চিকিৎসকগণ পরিগ্রহণ করিলেও, সার উইলিয়ম জোন্স প্রভৃতি অনেক চিন্তাশীল ব্যক্তির বিশ্বাস, মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞান, ভারতবর্ষের আদর্শে পরিনির্মিত। ভারতের ভেষজ মিশরের গৃহে গৃহে। পোষাক, পরিচ্ছদ, ধর্ম, নীতি, শিল্প, জ্যোতিষ, উভয় দেশে একমম মিল যে মনে হয়, ইহার মূলে কোন এক আদি স্রোতঃ হইতে দুইটি বিভিন্ন শাখারূপে সমুৎপন্ন।

অনেকের বিশ্বাস প্রাচীন মিশর হইতে, ধর্মবাজকগণ ভারতবর্ষে আসিয়া

ব্রাহ্মণজাতির নিকট তাঁহাদিগের দর্শনবিজ্ঞান প্রচার করিয়া বান, কিন্তু সার উইলিয়ম জোন্স বলেন :—

“He is strongly inclined to believe that the Egyptian priests have actually come from the Nile to the Ganges and Yamuna, which the Brahman most assuredly would never have left. They might indeed, have come either to be instructed or to instruct, but it seems more probable that they visited the Sarmans of India, as the sages of Greece visited them, rather to acquire, than to impart, knowledge, nor is it likely that the self-sufficient Brahmins would have received them as their preceptors.”

ডাক্তার রয়লি তাঁহার সুপ্রসিদ্ধ *Antiquities of Hindu Medicine* নামক গ্রন্থের একস্থানে লিখিয়াছেন—

“The Hyksos or Shepherd Kings, who conquered and held possession of the lower Egypt from about 1800 to 1600 B. C. are supposed, by some authors, to have been an Arabian, and by others, a still more Eastern Asiatic (the Pali) race,”

এখন যদি ধরা যায়, এখন হইতে ২৭০০ বৎসর পূর্বের এট ঘটনা, তাহা হইলে, আমরা সাহস করিয়া বলিতে পারি, প্রাচীন মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞান এটি পালী জাতির সংস্রবে, চরক এবং সুশ্রুতসংহিতার অনুকরণে নূতন করিয়া পরিগঠিত হয়। এই সময়ে ভারতের আয়ুর্বেদশাস্ত্র বৈদ্যজাতির হস্তে আগমন করিয়া তত্বেমত্রে সংমিশ্রিত হইয়া যে উজ্জ্বল শ্রীধারণ করে, মিশরের চিকিৎসা-বিজ্ঞানে সে শ্রী এখনও প্রতিফলিত। সেইজন্য আমরা দেখি, প্রাচীন মিশরের পুরোহিতদিগের বিস্তৃত মন্ত্রচিকিৎসা, পরবর্তী যুগে তত্বে মত্রে সংমিশ্রিত। ভারতের বমন, বিরচন, অনুবাসন, আস্থাপন, সব আছে, কিন্তু বমনকারক ঔষধ পান করিবার সময় (pastophori) নৈদ্য মন্ত্রপাঠ করিয়া বলিতেছেন,—

“Oh Demon, who art lodged in the stomach of M., son of N., &c.”

সুশ্রুতযুগে ভারতের বৈদ্যের মত এখানে যিনি ভিষক্ তিনিই মন্ত্রবিৎ পুরোহিত। কেবল ঔষধের প্রয়োগ বিষয়েই যে এই উভয় দেশে এই সময়ে একই পন্থা অবলম্বিত হইত, তাহা নহে, শ্রদ্ধাস্পদ রয়লি বলিয়াছেন,—

“We can hardly deny (the Indians) the early cultivation of medicine ; and this so early as, from internal evidence to be second apparently to none with whom we are acquainted. This is further confirmed by the Arabs and Persians early

ভেষজ-বিভাগ ।

translating their works ; so also the Tamuls and Cingalese in the south ; the Tibetans and Chinese in the East and likewise from our finding, even in the earliest of the Greek writers, Indian drugs mentioned by corrupted Sanskrit names. We trace them at a still earlier periods in Egypt, and find them alluded to even in the oldest Chapters of the Bible."

প্রাচীন ভারতই যে প্রাচীন মিশরের অবিকল আদর্শ এ সম্বন্ধে সার উইলিয়ম জোন্সের মত আরও সুন্দর। তিনি বলেন, heiroglyphics দ্বারা যত না ইউক, একমাত্র পুরাণের সাহায্যে আমরা মিশরের প্রাচীন ইতিহাস উদ্ধার করিতে যে একদা সমর্থ হইব, ইহা সুনিশ্চিত।

"He thinks that by means of Puranas we shall in time discover, all the learning of the Egyptians, without deciphering their huroglyphics, and states having no doubt, that their Osiris and Isis are the Iswara and Isi of the Hindoos."

"The resemblance in the colossal sculpture and general appearance of the deities in the two countries, has also been frequently remarked so striking was it to the Hindoo-soldiers, who accompanied the expedition from India, that scrupulous as they usually are, they did not hesitate to perform their devotions in the temple of Egypt, on recognising the characteristics of their own places of worship. Besides the above Arts and Sciences, and perhaps still better calculated to show the resemblance between the ancient Egyptians and the present Hindoos ; is the Physiognomy, dress, (নশ্বেরের বিজয়কাহিনীর শিলালিপি দেখ) and the representation of the different Arts as practised by the former, and figured on their monuments."

সংক্ষেপতঃ বলিতে গেলে, পণ্ডিত বয়লি তাঁহার সুপ্রসিদ্ধ পুস্তকে যে সকল মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন, তাহাতে প্রাচীন ভারতের সহিত প্রাচীন মিশরের ঘনিষ্ঠতা বিষয়ে আর কোনরূপ সংশয় নাই। এমন কি অনেকের বিশ্বাস, মিশরের মন্দির বজ্রাচ্ছাদন পর্য্যন্তও ভারত হইতেই সে দেশে প্রেরিত হইত।

"It is mentioned as an article of export from India to Egypt."

সার উইলিয়ম জোন্স যে বলিয়াছেন, প্রাচীন মিশর ও প্রাচীন ভারতের মতামত পুরাণের আলোকে পরস্পর অনুরূপ বলিয়া অনুভূত হইবার কথা ;— বাস্তবিক ঘটনাও তাই।

মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞানের প্রথম স্তর ভারতের মার্কণ্ডেয়পুরাণের বখাবথ অনুকরণ । মার্কণ্ডেয়পুরাণে আছে ব্যাধির উৎপত্তির মূলে পাপাচার সকল (evil spirits) মানুষের শরীরের অঙ্গবিশেষ আশ্রয় করিয়া থাকে ; ইহাদের মধ্যে ৩৭ জন প্রবল পরাক্রান্ত । প্রাচীন মিশরের পাপাচার সংখ্যা ৩৬, ইহাদিগের হস্ত হইতে উদ্ধারের একমাত্র উপায় মন্ত্রচিকিৎসা । পাপাচারদিগকে পরাভূত করিতে হইলে দেবতাদিগের সাহায্য গ্রহণ করিতে হয় ; পাপাচারগণ দেবতাদিগের হুকুম মান্ত করিয়া চলে ।

“Disease-demons recognised the power of the Gods and obeyed their commands.”

দেব কনসুর (Khansu) মিকট প্রার্থনায় ছুরারোগ্য রোগ আরোগ্য হয় । ইহাদিগের পুরোহিতগণ রোগ প্রতিকারের জন্তই সচেতন ; অভিচারাদি ক্রিয়ায় আচরণে রোগোৎপাদন করা ইহারা নিষ্পত্তি বলিয়া বিবেচনা করিতেন ; তবে যে ইহাদের মধ্যে অভিচার একবারেই ছিল না, তাহা নহে ; মোমের প্রতিকৃতির সাহায্যে তাহারা লোকের অনিষ্টসাধনে সময়ে সময়ে যে আপনা-দিগকে নিয়োজিত করিতেন, তাহার প্রমাণও আছে ।

এ সকল প্রাণালী ঠিক আমাদের অথর্কবেদের সমাচরিত প্রাণালীর অনুরূপ । অত্যাগ্র দেবতার সাহায্যে রোগ প্রতিকার কিম্বা অভিচারের দ্বারা রোগোৎপাদন সম্ভব হইলেও, এতদ্বিষয়ে, দেব ভাস্করের (The sun-god Ra.) স্থান সর্বোচ্চ বলিয়া সর্ববিষয়ে তাঁহার অনুমতি গ্রহণ প্রয়োজন ।

বার তিথি ধরিয়া ঔষধ প্রয়োগ—পরবর্তী সময়ে মিশরদেশে প্রচলিত হয় । জ্যোতিষের সহিত মন্ত্রতন্ত্রে সাম্মিলিত চিকিৎসায় মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞানের দ্বিতীয় স্তর পরিগঠিত । ঔষধ প্রয়োগের সঙ্গে মন্ত্রের প্রয়োগ এই সময়ে । সম্ভবতঃ প্যাটফোরী নামক বৈদ্যসম্প্রদায়ের চেষ্টা ও যত্ন এই পরিবর্তনের মূলে অবস্থিত । মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতদিগের অংশপতন, এই সময়ে আরম্ভ । মনে হয় এই সময়ে—বেন একটি অভিনব চিকিৎসাশ্রোতঃ প্রাচীন মিশরে প্রবেশ করিয়াছে । ভারত হইতে ভরদ্বাজ এবং চরক ও সুশ্রুতযুগের উদ্ভবের মধ্যবর্তী কিম্বা পরবর্তী সময়ে যে ইহা সমুপাগত, এবারস প্যাপিরসে তাহার স্পষ্ট প্রমাণ আছে । প্রমাণ—ইহাদের অঙ্গভেদে বোগচিকিৎসা (specialism) । প্রমাণ

ভেষজ-বিভাগ ।

ইহাদের কুষ্ঠের (Leprosy) চিকিৎসা, ইহাদের দন্তের চিকিৎসা,—ইহাদের কেশপ্রসাধন, আস্যামৌগন্ধিকরণ । আর প্রমাণ ইহাদের ঔষধের প্রয়োগ ও তালিকা । Ladānum. Myrobolan. Cypros. Opium. Cannabis Sativa (Nepenthes) প্রভৃতি ভেষজ এবং মধু প্রভৃতি অনুপান, ও Clyster প্রভৃতি সমস্তই ভারতীয় ।

২ । চালডিয়া, বাবিলনিয়া এবং এসিরিয়া

কাহারও কাহারও বিশ্বাস চালডিয়া প্রাচীনতীয় মিশরের ঠিক নিয়ে ; কেহ বলেন তাহা নহে, আকাডিয়ান জাতির শিল্পনৈপুণ্যের ইতিহাস মিশরের পিরামিড : যুগের বহু উর্দ্ধে অবস্থিত—খুব কম হইলেও খৃষ্টাব্দের ৬০০০ বৎসর পূর্বে ।

চালডিয়া এবং বাবিলনিয়া রাজ্য সেমিটিক জাতির দ্বারা সংস্থাপিত । শাতু পদার্থের ব্যবহার এবং জ্যোতিষশাস্ত্রের অনুশীলন, ইহাংগের মধ্যে প্রথম পরিদৃষ্ট হয় । সুতরাং ইহাদের সময়ে যে বিজ্ঞান কথঞ্চিৎ উন্নতি লাভ করিয়াছিল, ইহা বলা অযৌক্তিক নহে । অগ্র বিষয়ে উন্নতির অভাব না ঘটিলেও ইহাদের চিকিৎসাপ্রণালী কিন্তু একমাত্র মন্ত্রচিকিৎসা ও তাহারই রূপভেদ ।

“Inextricably mixed with conjurations of spirits, magic and astrology.”

বাবিলনের প্রাচীন জাতিকে আকাডিয়ান বলে । Sayce বলেন পূর্বে এসিয়ার প্রাচীন যুগে বাহা কিছু সভ্যতা তাহা এই আকাডিয়ান জাতি হইতে । এসিরিয়া ফিনিসিয়া এবং গ্রীশ আপনাদিগের দর্শন এবং শিল্প এই জাতির অনুকরণে পরিগণিত করেন । খৃষ্টের ৭ম শতাব্দীর পূর্বে এদেশে, পুস্তকাগার সংস্থাপনের কথা জানিতে পারা গিয়াছে । আকাডিয়ার প্রাচীন ধর্ম সাইবিরিয়ার অধিবাসী এবং সাময়েড (Samoyed) জাতির ধর্মবিশ্বাসের অনুরূপ । ইহাকে ঈশ্বরাজ্যতে Shamoniism বলে ।

ইহাদের মতে, জগতের প্রত্যেক বস্তুতে, এক একটি spirit অবস্থিত । ইহাদের মধ্যে কেহু ধর্মের দলে, কেহবা অধর্মের দলে । জগতে এমন কোন রস্তু নাই, বাহা পাপদেবতাদিগের দ্বারা কলুষিত না হইতে পারে । মন্ত্রবিৎ পুরোহিতগণের মন্ত্রশক্তি ও ভূতবিদ্যাশিষ্যদিগের ঐক্জিয়ায় এই দেবাসুরের দল উভয়েই পরিচালিত হইয়া থাকেন ।

These good and bad spirits were controlled by priests and sorcerers.

ব্যাধি পাপদেবতার সৃষ্টি । গৃহঘরে বুধ প্রভৃতি জন্তুর আকৃতি গয়িরকা করিলে সে গৃহে পাপদেবতার প্রবেশাধিকার থাকে না ।

All disease were caused by evil spirits, and the bulls and other creatures which guarded the entrance to houses were there to protect them from their power.

প্রাচীন বাবিলনে লোকের একসময়ে বিশ্বাস ছিল, পশুদেবতাদিগের সংখ্যা তিনশত, আর পাপদেবতা সংখ্যায় ছয় শত ।

উহার উদ্ধবেতা, উহাদের জ্বীপুল নাই, দয়া মায়া নাই, অনুরোধ উপরোধ উহার মানে না । এই সাত জনের একজনের নাম Namtar ; মরক উহার সৃষ্টি, আর একজনের নাম Idpa ; জ্বর উহার প্রেরিত ।

Namtar মানুষের প্রাণবায়ুকে আশ্রয় করিয়া তাঁহার বিনাশ সাধন করে, Idpa'র আবাগ মস্তকে । এ দুইজন ছাড়া—

Utug	মানুষের	ললাটে
Alal	মানুষের	বক্ষস্থলে
Gigim	মানুষের	ওস্ত্রে
Telal	মানুষের	হস্তে

অস্ফিত হইয়া তত্তৎ প্রদেশের রোগ সকল সমুৎপাদন করে । ইহাদিগের হস্ত হইতে রক্ষা পাইবার একমাত্র উপায়—

ঔষধধারণ, মণিধারণ, তাগা, তাবিজ, মাতুলি, জলপড়া, কবচ, রক্ষোন্ন মন্ত্র, ইত্যাদি ।

এই সকল প্রক্রিয়ায় উহার আবেশ করিতে পারে না । যিহুদিদিগের Phylacteriesএর প্রচলন এই আকাডিয়ান জাতির শিক্ষা হইতে । আবিষ্ট ভূতসকলকে দেহ হইতে বহিষ্কৃত করিবার একমাত্র উপায় দেবতাদিগের স্মরণ ও সাহায্যগ্রহণ ।

কিন্তু এ সাহায্য লাভ করিতে হইলে, প্রথম কর্তব্য :—

দেবতাদিগকে মন্ত্রের দ্বারা আহ্বান করা ।

তারপর তাহাদিগকে, যজ্ঞ ও হোম দ্বারা বলাধান করা ।

ভেষজ-বিভাগ ।

তাই প্রাচীন চালডিম্বার একটি মন্ত্রে আছে :—

“O sun come at the raising of my hand,
Eat his food and absorb his victim.”

বলাধান করিয়া তারপর দেবতাদিগকে পাপমতি অধর্মের দলের সহিত যুদ্ধ করিতে প্রেরণ করা ইহার উদ্দেশ্য ।

সুতরাং আমরা দেখিতে পাঠি, ইহাদের মতে যজ্ঞদ্রব্য ভক্ষণ না করিলে দেবতার দ্রবীভূত অবস্থায় পাপ দেবতাদিগের সহিত যুদ্ধ করিতে সমর্থ হইবেন না । সুতরাং তাহাদিগের পান ভোজন, বথাবিহিত সুসম্পাদিত হওয়া চাই । পুরোহিতগণ এ বিষয়ে একমাত্র পারদর্শী—সুতরাং তাহাদের সাহায্য ভিন্ন এ সকল গুরুতর ব্যাপার নির্বাহ হইতে পারে না ।

যদি এমন ঘটনা ঘটে, যে পাপদেবতাকে দেহ হইতে দেবতারও বহিস্কৃত করিতে সক্ষম না হইলেন, তাহা হইলে Hear নাম করিতে হয় । Hea সকলের উপর ; তাহার নামে, ধর্ম এবং অধর্ম উভয়েরই নতশির । কিন্তু এহ নাম, বথাবধভাবে উচ্চারণ করা চাই ; একরূপ উচ্চারণে একমাত্র পুরোহিত সম্প্রদায়ই অভিজ্ঞ । ইহাই এ দেশের চিকিৎসাবিজ্ঞানের আদি স্তর । ইহার দ্বিতীয় স্তরে পূর্ব জন্মকৃত অপরাধ, ব্যাধির উৎপত্তির অন্ততম হেতু, এইরূপ নির্দিষ্ট হয় ; ইহাতেও ইহাদিগের প্রতিকারের জ্ঞান দেবতাদিগের প্রসাদ আবশ্যিক । একরূপ বিশ্বাসের কোন পরিবর্তন ঘটে না । তাহাদিগের নিকট মন্ত্রের দ্বারা প্রার্থনা, এবং তাহাদিগের পুজার জ্ঞান নৈবেদ্যাদি আহরণ করা, যথোচিত প্রয়োজন ।

পরকৃত অভিচার হইতে ব্যাধির সমুৎপত্তি ঘটে, এ বিশ্বাসও এ দেশের প্রাচীন মত । অভিচারের প্রতিকার ও মন্ত্রশাস্ত্রের উপর নির্ভর করে । অধর্ম-বেদীয় পুরোহিতগণের মত এগানকার পুরোহিতগণেরও বিশেষত্ব এই যে, যেমন তাহারা রোগ নিবারণ করিতে সমর্থ, তেমনি তাহারা রোগের স্বজনও করিতে পারেন । যে সকল মন্ত্রের সাহায্যে এইরূপ বিবিধ রোগ এই প্রাচীন দেশে, প্রাচীন যুগে নিবারিত হইত, নিম্নে তাহার কয়েকটি নমুনা উদ্ধৃত হইল :—

পূর্বজন্মকৃত অপরাধ হইতে সমুৎপন্ন ব্যাধি প্রতিষেধ করিতে কৃতসংকল্প পুরোহিত, দেব ভাস্করকে সম্বোধন করিয়া বলিতেছেন :—

হিয়া আমাকে প্রেরণ করিয়াছেন, হিয়া—যিনি সকলের অধীশ্বর ।

হে দেব ভাস্কর ! তুমি আসিলেই মানবজাতি রোগ হইতে বিমুক্ত হয়, তুমি আমার এই রোগীর দেহে, এমন বিষনাশক রশ্মি প্রেরণ কর বাহাতে এ সুস্থ হইতে পারে ।

মানুষ দেবতার সন্তান, কিন্তু তাহার কর্তব্য সে সম্পন্ন করে নাই, সে নানা অপরাধে অপরাধী ।

এই অপরাধের ফল সে ভোগ করিতেছে ; তাহার হস্ত, পদ, গুরুতর ব্যাধি দীড়িত ; তাহার শরীরে শক্তিমাত্রও নাই ।

হে দেব ভাস্কর ! তুমি আমার আবাহন শ্রবণ কর ! আমি জঁজিত করিলেই তুমি এস ! আসিয়া এই নৈবেদ্য গ্রহণ কর ! এবং ইহার শরীরে যে পাপ-দেবতা আশ্রয় করিয়াছে তাহাকে বধ কর !

আমার রোগী তোমার সাহায্যে দুৰ্ব্বল হইতে সবল হউক !

Lenormant—Chaldian Magic, P. 181.

খৃষ্টের জন্মের ২০০০ বৎসর পূর্বের প্রচলিত আর একটি মন্ত্র এইরূপ :—

তারা সাত জন, তারা সাত জন,
সমুদ্রের গভীরগর্ভে তাহাদের বাস,
কিন্তু স্বর্গের উজ্জ্বল প্রদেশেও সাত জন আছেন ।
সমুদ্রের গভীর গর্ভে রাজ প্রাসাদে তাঁহারা বিবর্জিত ।
তারা পুরুষও নহে, স্ত্রীও নহে,
সমুদ্রপথে তাহাদের যাতায়াত,
তাহাদের স্ত্রীও নাই, পুত্রও নাই,
তাহাদের দয়া নাই, মায়া নাই,
অনুরোধ উপরোধ তারা মানে না—জানে না ।
পর্বতের কণ্টকে তারা বর্জিত,
হিয়ার সঙ্গে তাদের শত্রুতা,—
বে হিয়া সমুদ্রের রাজা,
তারা দেবতাদের সিংহাসন বহন করে,
তাদের দ্বারা জলের গতি রুদ্ধ হয়,
পাপমতি তারা, তারা ভয়ানক পাপমতি,

ভেষজ-বিভাগ ।

তারা সাত জন, তারা সাত জুথ

কেহ বলেন, সপ্তদ্বিগুণিত তাদের সংখ্যা ।

Disturbing the water-courses in the canal are they set—

Wicked are they,

Wicked are they,

Seven are they,

Seven are they,

Seven times seven are they.

[Smith's History of Babylon, P. 22.]

আর একটি মন্ত্র—

ক্ষত, দূষিত ক্ষত, উদরাময়, হৃদ্রোগ, হৃৎপিণ্ডের কম্পন,
নেত্ররোগ, শিরোরোগ, ব্যথাপূর্বক জ্বর, তীব্র জ্বর, বিষম জ্বর,
অবিরাম জ্বর, দূষিত জ্বর, পৌনঃপুনঃ জ্বর

ভূগভিষদ্ধোথ্যে কোন বোগী হউক না,

হে দেবগণ ! নিরস্ত কর ! নিবস্ত কর !

তা তোমরা স্বর্গেই থাক, আর মর্ত্যেই থাক ।

M. Lenormant.

বাবিলনিয়ান প্রচলিত আর একটি পুরাতন মন্ত্রে পুরোহিত বলিতেছেন :—

এই যজ্ঞ, এই পীড়িত ব্যক্তির স্বাস্থ্যের কারণ হউক !

Bronze ত্রোজ ধাতু যেমন ভাঙ্গে না, তেমনি ইহার স্বাস্থ্য যেন কখন
ভগ্ন না হয় ।

হে দেব ভাস্কর ! ইহার প্রাণদান কর !

হে মেরোদক ! হে সমুদ্রের সন্তান ! ইহার বল দাও ! ধন দাও ! স্বাস্থ্য
দাও !

স্বর্গের রাজা তুমি ! তুমি আশীর্বাদ কর !

মর্ত্যের রাজা তুমি ! তুমি আশীর্বাদ কর !

Records of the Past,

Vol I, P. 135—Prof. Sayce.

এই মন্ত্র সকল পাঠ করিলে মনে হয় না কি এই প্রাচীন দেশের চিকিৎসা-
বিজ্ঞানে, ভাস্করের স্থান অতি উচ্চ? সর্বোচ্চে হিয়া; তাঁর নীচে ভাস্কর* ;
এবং তাঁর নীচে মেরোদক ।

ফলতঃ ভাস্করকে কেন্দ্র করিয়া এই দেশের অধিকাংশ মন্ত্রই সংগঠিত ;
ভাস্করই এই সকল মন্ত্রেব দেবতা । অথর্ববেদে যেমন মন্ত্র সকলের ঋষির নাম
পরিজ্ঞাত হওয়া যায় না, এ সকল মন্ত্রে সেইরূপ জ্ঞানিবার কোন উপায় নাই,
কান্নার দ্বারা কখন ইহা বিবচিত । তবে এইমাত্র বলা যাইতে পারে, ভাস্কর
সম্প্রদায়ের শোন ব্যক্তি এই সকল মন্ত্রের রচয়িতা ।

এখানে পরকৃত অভিচারের প্রতিষেধার্থ নানাবিধ মন্ত্রও পরিদৃষ্ট হয় ।

Mr. Smith বলেন, অম্বরবনীপালের লাটব্রেরীস্থিত একখানি শিলা-
লিপিতে নিম্নলিখিত মন্ত্রটি পরিদৃষ্ট হয় । তাঁহার মতে,—

The tablet is on the charms to expel evil curses and spells.

Hea স্বয়ং এই মন্ত্রের উপদেষ্টা ।

মন্ত্রটির একাংশে এইরূপ বাক্য সকল পরিদৃষ্ট হয় :—

From the curse of his father,

” ” ” ” ” mother,

” ” ” ” ” elder brother,

” ” ” ” ” of the incantation which the man does
not know,

* 1. “*Sun* at the raising of my hand,

Come at the call, eat his food,

Absorb his victims,

Turn his weakness into strength.”

2. May the great Gods,

Who have created me take my hand,

Thou who curest, my face,

Direct my hand, direct it

Lord, light of the universe *Sun*.

3. May the *Sungod* give this man life.

ভেষজ-বিভাগ ।

The spell in the words of the lips of the God Mea,

Like a plants break,

Like a fruit crush,

Like a branch split.

* * * *

The evil invocation, the finger pointing, the marking, the cursing, the signing

The evil which is in my body,

My limbs and teeth is fixed,

Like this plant may it be broken.

এই মন্ত্র হইতে আমরা জানিতে পারি, এই প্রাচীনযুগে এ দেশের লোকে বিশ্বাস করিত, ভূতভিষজ ছাড়া আভিচারিক মন্ত্র প্রয়োগ, কুদৃষ্টি প্রদান, নাম করিয়া কোনস্থান দাগ দেওয়া, শাপ দেওয়া, এবং আত্মকৃত তুষ্টিয়া এবং অপরাধ ও মানুষের শরীরে নানাবিধ রোগের উৎপাদক। এই সকল কারণে সমুৎপন্ন ব্যাধি প্রতিষেধার্থ দৈব-চিকিৎসক সাতটি গিট দেওয়া একগাছি সূতা রোগীর হাতে জড়াইয়া দিয়া জলপড়ার ছিটা দিতেন; ইহাতে যে কোন প্রকার কঠিন পীড়া হউক না কেন আরোগ্য হইত।

কোন ধর্মপুস্তক হইতে একটি শ্লোক উঠাইয়া শহ্যাস্থিত রোগীর মস্তকে বন্ধন করিয়া দিলেও সমান ফল হয়।

ফলতঃ এই প্রাচীন জাতির চিকিৎসাবিজ্ঞান এইরূপ নানারকমেয়মন্ত্রে পূর্ণ; ইহার কতক আভিচারিক কতক বা পরকৃত অভিচারের প্রতীকার।

“Some to ward off Sorcery,
some to bewitch other persons.”

আমাদের দেশে শালগ্রামশিলা রোগীর গৃহে আনয়ন করিয়া যেমন রোগীর জঘ্ন হস্তায়ন করা হয়, প্রাচীন এসিরিয়াও সেইরূপ প্রথা প্রচলিত ছিল।

অনেকে অনুমান করেন, জরথশ্ট্র মতের অনুকরণে এই প্রাচীন জাতির ধর্ম ও বিজ্ঞানের ভিত্তি পরিনির্মিত।

Sir Henry Rawlinson বলেন, প্রাচীন চালডিয়ার মন্ত্রচিকিৎসা যেমন প্রচলিত ছিল, তেমন এখানে ঔষধের দ্বারা রোগ প্রতিকার যে না ছিল, তাহা নহে; তিনি বলেন,

There were three classes of Chaldian doctors. * *

These were the Khartumin or conjurers,
The Chakamin or Physicians,
And the Asaphin or Theosophists.

মনে হয়, ইহাদিগের কাতুমিন আমাদের কৃত্যাহর। চাকুমিন—
আমাদিগের চিকিৎসক এবং আশাপিন্ বোধ হয় আমাদের সেই সম্প্রদায়ের
পুরোহিত, যাহারা পূর্বজন্মকৃত অপরাধের প্রায়শ্চিত্তস্বরূপ শাস্তি স্বস্ত্যয়নাদি
সমাচরণ করিতেন।

যদিও এখানে Rawlinsonএর মতে এই Chukamin বা চিকিৎসক
সম্প্রদায় বিদ্যমান ছিলেন, কিন্তু এই দেশের প্রাচীন ইতিহাসে এমন কোন
প্রমাণ পাওয়া যায় না, যাহাতে, মন্ত্র, হোম, জলপড়া, কবচ, প্রভৃতি ছাড়া,
কোন প্রকার ঔষধ-প্রয়োগ—রোগপ্রতিকারার্থ ব্যবহৃত হইত।

“This is why Herodotus found no physician in Babylon and Assyria. There
was no Science of medicine. It was simply a branch of magic, and was practised
by incantations and exorcisms, the use of philters and enchanted drinks.”

গৃহদ্বারে বৃষ কিম্বা শুভকর পশুপক্ষীর প্রতিমূর্ত্তি সংস্থাপিত করিলে পাপ-
দেবতারা সে গৃহে প্রবেশ করিতে পারে না, এরূপ বিশ্বাস এই জাতির ভিতর
যেমন দেখিতে পাওয়া যায়, আমাদের দেশের পুরাণ সকলেও এইরূপ মত
পরিদৃষ্ট হয়। রোগীর গৃহের চতুঃপার্শ্বে আশীর্বাদ, মন্ত্র, স্তুতি, এমন কি রোগীর
শয্যায় এবং শীর্ষদেশে দেবতাদিগের নাম সংস্থাপন করার রীতি ছিল।
অধিকন্তু রোগীর পান ও ভোজন পাত্রের গাত্রে মন্ত্র সকল অঙ্কিত করা হইত,
লোকের বিশ্বাস এই সকল পাত্র হইতে পান এবং ভোজন মঙ্গলজনক।

ফলতঃ মনে হয়, এ সব যেন আমাদের দেশেরই শাস্তি, স্বস্ত্যয়নের অবিকল
অনুকরণ! উচাটন, বলীকরণ তাহাও যেন ঐকি আমাদের মত। মন্ত্রগুলিও
এমনভাবে এমন করিয়া বিরচিত যেন মনে হয়—আমাদেরই প্রাচীন অথর্বাদি
বেদের স্মৃতি সকল, এখানে কে যেন বখাষথ উদ্ধৃত করিয়া দিয়াছে।

ফলতঃ আমাদের অথর্ববেদে যেমন শাস্তিকপৌষ্টিক আভিচারিক বিধি
সকল মন্ত্রাকারে systematized, এখানেও দেখি ঐকি যেন সেইরূপ।

৯০০ বৎসর পূর্বে, নিম্নরূপ বল নাশক দেবতা বা অশুরের অঙ্কিত
মন্দির নির্মাণ করিয়া যাহায়া প্রাচীন বৃগে আগনাদিগের উন্নত শিল্পনৈপুণ্যের

ভেষজ-বিভাগ ।

পরিচয় প্রদান করিয়া গিয়াছেন, সেই প্রাচীন আকাডিয়ান জাতির চিকিৎসা-বজ্ঞানের ইতিহাস পাঠ করিলে আমরা স্পষ্টরূপে জানিতে পারি, যে ইহাদিগরও প্রাচীন চিকিৎসাবিজ্ঞান, দুইটি স্তরে বিভক্ত। জানিতে পারি, যে ইহার প্রথম স্তরের চিকিৎসাবিজ্ঞান, একমাত্র “ভূতাভিষজ” যাবতীয় ব্যাধির উৎপত্তির হেতু এইরূপ ধারণার উপর প্রতিষ্ঠিত। ইহার দ্বিতীয় স্তর যে ভিত্তির উপর সংস্থাপিত, তাহার মূলে আমরা দেখিতে পাই, লোকের মনে যেন সে সময়ে ধারণা হইয়াছে, ব্যাধি পূর্বজন্মকৃত অপরাধের ফলস্বরূপ দেবতাদিগের দ্বারা প্রেরিত হইয়া মনুষ্যদেহে সঙ্গসা সমুৎপন্ন হয়। এই দুইটি বিশ্বাস চিকিৎসাবিজ্ঞানে দুইটি প্রধান স্তর পরিগঠন করিলেও, আমরা দেখিতে পাঠ, আর একটি বিশ্বাস এই উভয় স্তরকে একত্র সংযোজিত করিয়া সেখানে বিদ্যমান অর্থাৎ সকলেরই ধারণা, এই সংসার ধর্ম্ম এবং অধর্ম্মের সংগ্রামক্ষেত্র। একদিকে পাপমতি জিঘাংসু অধর্ম্মের দল, আর তাহার বিপক্ষে ধর্ম্মমতি দেবতা সকল তাহাদিগকে সর্বত্রই, বিশেষতঃ মনুষ্যদেহে, বিনাশ করিতে প্রযত্নশীল। ব্যাধি ভূতাভিষজোথই হউক, আর যথাকালে মনুষ্যদেহে পূর্বজন্মকৃত ত অপরাধের ফলস্বরূপেই দেবতাদিগের দ্বারা প্রেরিতই হউক, একমাত্র পুরোহিতদিগের হস্তে ইহাদিগের প্রতিকার সংশ্লিষ্ট। ভূতই হউক, আর দেবতাই হউক, তাহারা পুরোহিতদিগেরই আয়ত্তাধীন। ভূতদিগকে শাসন করিতে হইলে, পুরোহিতগণই তাহাতে পাবদর্শী; দেবতাদিগকে সন্তুষ্ট করিয়া তাহাদিগের সহায়তা লাভ করিতে হইলে, পুরোহিতগণই জানেন, তাহা কি করিয়া সুগম্পন্ন করিতে হয়।

যে প্রমাণ সকলের উপর নির্ভর করিয়া আমরা এই কথা বলিতেছি, তাহা নিম্নে উদ্ধৃত হইল। Berdœ বলিয়াছেন :—

“In the Chaldian creed all diseases were the work of demons. This is why Herodotus found no Physician in Babylon and Assyria. There was no Science of medicine. Professor Lenormant said the idea of punishment of sin by means of disease, was a dogma of a later School of Chaldian thought. The old religion of spirits and upon which Chaldian magic was originally founded, was independently the doctrine of the priests of magic, so that there were two sets of priests in later Chaldian civilization—the old class who composed incantations to the

spirits who fought with and replaced the disease-demons, and the Theological priests who urged repentance for sin as the only means by which one could get rid of his sufferings."

৩। প্রাচীন পারস্য

পারসিকদিগের ধর্মগ্রন্থ অবস্তার বর্ণনায় অশ্বর মজদ বদিও অশ্বরদিগের মধ্যে সর্বশ্রেষ্ঠ দেবতা, কিন্তু ত্রিত বা ত্রৈতন সর্বপ্রথম এবং সর্বশ্রেষ্ঠ চিকিৎসক ।

হামজার মতে তিনি ঔষধসূত্র সকল আবিষ্কার করেন ।

"According to Hamza he was the inventor of medicine."

তবিদ সকল (Tavids = formulas of exorcism) তাঁহার নামের দোহাই দিয়া বিবচিত ।

"The Tavids (formulas of exorcism) against sickness are inscribed with his name."

চর্মরোগ, উষ্ণ ও শীতজ্বর, বাতপিত্ত শ্লেষ্মায় প্রকোপ, বারনেশী রোগ, অহিজাত শ্লেগ প্রভৃতি ব্যাধিসকল দূর করিতে ত্রৈতনের ফারবসি বিশেষ শক্তিশালী বলিয়া অবস্থায় বর্ণিত হইরাছে ।

"And we find in the Avesta itself the Farvashi of Thrætoana invoked against itch, hot fever, cold fever, humours, Varveshi ; against the plague created by the serpent."

পারসিকদিগের বিশ্বাস ব্যাধি সকল অহি নামক সর্পের সৃষ্টি । এইজন্ত বিষহরদিগের নাম করিয়া বিষ ঝাড়াইতে হয় । ত্রিত সম্বন্ধে প্রবাদ আছে, তিনি অহিনামক সর্পকে বধ করিয়াছিলেন ; ইহার জন্ত তিনি বিষহরদিগের মধ্যেও শ্রেষ্ঠ ব্যক্তি ।

ঔষধের মধ্যে শ্রেষ্ঠস্থানীয় হওয়ার বা সোম ও তাঁহার আবিষ্কৃত ; স্তবধাং সোমের পুরোহিত, এবং অহি হত্বা, একাধারে এই দুইটি গুণ থাকায় জন্ত, ত্রিতই অবস্তার আদি চিকিৎসক ।

"Thus Thritha Thertoana had a double right to the title of the first of the healers both as a priest of Hoama and as the conqueror of the serpent."

অত্রিমান দশ সহস্র ব্যাধি সৃষ্টি করিলে, অশ্বর মজদ ত্রিতকে ডাকিয়া দশ সহস্র ঔষধ প্রদান করেন, এই সকল ঔষধের মধ্যে সোম কেন্দ্রস্থানীয় ।

ভেষজ-বিভাগ ।

“Ormuzd (Ahura Muzd) brought him from heaven ten thousand healing plants which had grown round the tree of eternal life, which is the white Hoama (the Indian Soma) or Goakerena, which grows in the middle of the Sea (Vouru-kasha).”

অবস্তার ত্রিত বা ত্রৈতন সম্বন্ধে যে সকল কথা উল্লিখিত হইয়াছে, তাহা হইতে আমাদিগের মনে করিবার যথেষ্ট কারণ আছে, যে পারসিকদিগের প্রথম বিশ্বাস ছিল, ঔষধের সহিত মন্ত্রশক্তি, সংযুক্ত হইলে, ইহা সর্বব্যাপি বিনাশক হয়! সেই জন্ত অবস্থায় লিখিত আছে, অহুর মজদ যখন, স্বর্গ হইতে সোম আনয়ন করিয়া মর্ত্যে সংস্থাপন করিলেন, তখন তিনি বলিয়াছিলেন :—

“To thee, O Sickness, I say Avaunt !

To thee, O Death, I say Avaunt !

To thee, O Pain, I say Avaunt !

To the, O Fever, I say Avaunt !

To the, O Disease, I say Avaunt !”

Vanidad, Fargad, XX. 7.

কিন্তু এই প্রাচীন মত জোরায়ষ্টারের সময়ে সম্ভবতঃ নূতন আকার ধারণ করে। জোরায়ষ্টারের বিশ্বাস এ জগতে ধর্ম এবং অধর্মের মধ্যে নিরন্তর সংগ্রাম চলিয়াছে। অহ্রিমান—অধর্মের দলেব প্রধান, অবমজদ, ধর্মের দলের শীর্ষস্থানীয়। অহ্রিমান অন্ধকারের স্রষ্টা, অহুরমজদ আলোকের স্রষ্টা। ঈজেড সকল (Izeds) অহুরমজদের অনুচর (angels and archangels) জোরায়ষ্টারের সমর দেব শব্দের উপর ভয়ানক বিজাতীয় বিদ্বেষের উৎপত্তি হইতে দেখা যায়।

এই সময় দেব বলিতে অধর্মের সম্প্রদায় এবং অশুর বলিতে ধর্মের সম্প্রদায় বুঝাইত। জজ ও অহ্রিমান একই দেবতা। মানুষও দুই শ্রেণীতে বিভক্ত; কেহ ধর্মের দলের, কেহ বা অধর্মের দলের। ধর্মের দলে ষাধারা, তাহাদিগকে আশার (Asha) দলে বিবেচনা করার রীতি ছিল। দ্রবন্ত (Dravant) আশার বিরুদ্ধে।

পূর্বে বলিয়াছি, পারসিকদিগের বিশ্বাস অধর্ম দিমরাতি মানুষের অনিষ্ট

ভৈষজ্যাধিকার ।

চেষ্টা করি। ছিদ্ৰ অবশেষে তাহার ব্যবসায়। অশুচি শরীর পাইলেই তাহার ভাহাতে আবিষ্ট হয়। অশুচি শরীরের মধ্যে মৃতদেহই প্রধান। শরীর হইতে নখ, কেশ প্রভৃতি যাহাই কেন বিযুক্ত হউক না, তাহাও মৃতদেহকল্প এবং অশুচি।

“We learn from the Zondavesta that the doctrine of Zoroaster teaches that only real death makes one unclean but also partial death also.”

শরীর হইতে কোন পদার্থ বিযুক্ত হইলেই তাহা পাপদেবতার আশ্রয়স্থল হয়। স্ত্রীযজ্ঞঃ এইজন্ত অশুচি। প্রখাস শরীর হইতে বিযুক্ত হয় বলিয়া তাহাও অশুচির মধ্যে গণ্য ; এই জন্ত হুঁ দিয়া অগ্নি নির্কারণ অবৈধ। ইহাতে অগ্নি অপবিত্র হয়।

রজঃ অশুচি বলিয়া ঋতুমতী স্ত্রীও অশুচি। সুতরাং ইহাদের স্বতন্ত্র ঘরে থাকার নিয়ম। হাতে হাতে ইহাদিগকে খাদ্য দেওয়া সেই জন্ত নিষিদ্ধ। খাদ্যও বেশী দেওয়া উচিত নহে। বেশী খাদ্য দিলে সে খাদ্য পাপদেবতাদিগের পেটে যায়।

মৃতবৎসা নারী সর্কোপেক্ষা অশুচি। মৃতবৎসা নারীকে প্রাণান্তে জন দেওয়া হয় না।

সন্তান প্রসবের পর তিন দিন প্রসূতির মৃত্যু ঘটা খুব সম্ভব। ঐ তিন দিন পাপদেবতা অহরহঃ ছিদ্ৰ খুঁজিয়া বেড়ায়, কি করিয়া তাহাকে সংহার করিবে। স্মৃতিকা গৃহে সেইজন্ত দিবারাত্রি প্রদীপ কিম্বা অগ্নি জালিয়া রাখা হয়। অগ্নি থাকিলে সে গৃহে পাপদেবতা প্রবেশ করিতে পারে না।

গর্ভবতী স্ত্রীলোককেও রক্ষা করিতে হইলে, গৃহে দিবারাত্রি অগ্নি প্রজ্জ্বলিত করিয়া রাখার নিয়ম।

জোরায়স্তারের মতেও ব্যাধি পাপদেবতার সৃষ্টি ; সুতরাং মন্ত্রই ইহার প্রধান ঔষধ।

যদি কোন গৃহে রোগীর চিকিৎসার্থ শল্যহর চিকিৎসক, রসবিশারদ বৈদ্য এবং মন্ত্রবিশারদ পুরোহিত একসঙ্গে উপস্থিত হন, তাহা হইলে অম্লব মৃদুদ প্রশ্ন করিলেন, “হে স্পিতিমা জরাতস্ত্র। ইহার মধ্যে কাহার শরণাপন্ন হইবে ? উত্তর—মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতই সর্বশ্রেষ্ঠ চিকিৎসক ; তাহারই শরণ গ্রহণীয়।

ভেষজ-বিভাগ ।

It declared that "If several healers offered themselves together,

O Spitama Zarathustra ! namely one who heals with the knife,

one who heals with herbs, and one who heals with the holy words (i. e. by spells) it is this one who will best drive away sickness from the faithful,"

ফলক্ৰঃ মন্থই ঔষধ এ বিশ্বাসের উৎপত্তির মূলে সেই একই যুক্তি :—
মনুষ্য শরীরে পাপদেবতা আবিষ্কৃত হইয়া ব্যাধি উৎপন্ন করে ।

"Logic compelled that a sick man should be treated as one possessed. Sickness is sent by Arhiman and is to be cured by washings and spells."

জোরাস্টারের পূর্বের মন্থ ও তন্ত্রের সম্মিলনে চিকিৎসা করাট বিশেষ বলিয়া লোকের ধারণা ছিল, কিন্তু জোরাস্টারের সময় মন্ত্রচিকিৎসাই ইরানীগণ সর্বশ্রেষ্ঠ বলিয়া গ্রহণ করেন ।

রোগহর বৈদ্য ও শৈল্যহর চিকিৎসক যে সে সময় ছিল না তাহা নহে, কিন্তু তাহাদিগকে সহজে অস্ত্রদিগেব চিকিৎসার উপযুক্ত বিবেচনা করা হইত না । দেবতাদিগের চিকিৎসায় তাহাদের শরীর ছিন্ন ও বিদ্ধ করিয়া মন্ত্র-চিকিৎসক কৃতকার্য হইলে, তবে তাহারা অস্ত্রদিগের চিকিৎসার অধিকারী বলিয়া প্রতিপন্ন হইতেন । দেবতাদিগকে পর পর তিনবার চিকিৎসা করিয়া কৃতকার্য হইলে, তারপর তাহাদিগকে অস্ত্রদিগের চিকিৎসা করিতে দেওয়া হইত । আর কৃতকার্য না হইলে, তাহারা অস্ত্রদিগের চিকিৎসায় অনধিকারী থাকিতেন । দেবতাদিগের উপর ইহা এক প্রকার vivisection নহে কি ?

পারসিকদিগের প্রাচীন চিকিৎসাবিজ্ঞানের যে সংক্ষিপ্ত ইতিহাস এখানে প্রদত্ত হইল, তাহা হইতে আমরা দেখিতে পাই, ইহার দুইটি স্তর । প্রাচীন স্তরে যখন আর্য্য ইরানী এবং আর্য্য হিন্দুগণ একই শাখাস্বরূপ একই জাতি ছিলেন, সে সময়ে রসমন্ত্রের মিলিত চিকিৎসাই ইহাদের ভিতর সমাদৃত ছিল । পরে দেবাস্ত্রের যুদ্ধের পর জোরাস্টারের অভ্যুদয়ে মন্ত্রচিকিৎসাই আবার প্রবল হয় । মন্ত্রচিকিৎসা প্রবল হওয়ার কারণ জোরাস্টারের ধর্ম্মবিশ্বাসের ভিত্তি ধর্ম্ম ও অধর্ম্মের জয় পরাজয় লইয়া । ধর্ম্ম ও অধর্ম্ম ইহার মতে রূপক নহে,— দেবযোনি ও ভূতযোনির মত যোনিবিশেষ (Spirits) ।

"The most characteristic feature of Zoroaster's teaching is the dualistic conception of the scheme of the Universe according to which two powers—a

good and an evil—are for ever contending for the mastery—Ormuzd against Ahriman. Ormuzd is of light, and from him emanate the good Spirits whose laws are executed by Izeds, who are angels and archangels.

Ahriman is of the darkness, and from this emanate Dævas, powers by whom mankind are led to their destruction—evil powers, false Gods, devils. From these Dævas proceed all the evil that is in the world ; they are agents of that higher evil principle Druj, or falsehood and deception and are the causes of all diseases, which can only be cured by the good spirits. Man belongs either to Ormuzd or to Ahriman according to his deeds. If he offers sacrifice to Ormuzd and the gods and helps them by good thoughts, good deeds and spreads life over the world and opposes Ahriman by destroying evil, then he is a man of Asha who drives away fiends and diseases by spells. He who does the contrary to this is a Dravant “demon”, a foe of Asha.”

জোরাস্টারের এই মত যেন ভারতের মার্কণ্ডেয়পুরাণের মতের বখাষথ অনুকরণ। মার্কণ্ডেয়পুরাণের রচনাকাল অধ্যাপক উইলসন সাহেবের মতে খ্রীষ্টীয় নবম বা দশম শতাব্দী। আর জোরাস্টারের প্রাজ্জর্ভাব কাল সম্বন্ধে নানা মত পরিদৃষ্ট হয়। তবে তিনি যে একজন ঐতিহাসিক পুরুষ, তৎসম্বন্ধে মতবৈধ নাহি। Duncker বলেন, খ্রীষ্টের ১০০০ বৎসর পূর্বে তিনি প্রাজ্জর্ভূত হন। আবার কেহ কেহ বলেন তিনি মুসার সমসাময়িক। জেন্সানস্টা অনুসারে তিনি বিটসপ্ বা গুণ্টাপেয় রাজত্বকালে বিদ্যমান ছিলেন। বিটসপ্কে অনেকে ডেরায়স হিসটাপিস বলিয়া মনে করিয়া থাকেন। ডেরায়স হিসটাপেসের রাজত্বকাল হওয়াই সম্ভব।

কিন্তু আরিষ্টটল এবং ইউডক্সস্ বলেন, জোরাস্টার প্লেটোর আবির্ভাবের ৬০০০ বৎসর পূর্বের লোক। প্লেটো খ্রীষ্টাব্দের ৪২৭ ইহিতে ৩৪৭ বৎসর পূর্বে জীবিত ছিলেন।

“Aristote and Eudoxus stated that he lived six thousand years before Plato.”

অধ্যাপক মোক্ষমূলার বলেন, জোরাস্টার যে ভারতবর্ষ আসিয়া এখান হইতে পারস্ত দেশে গমন করেন, এ বিষয়ে সন্দেহ করিবার কোন কারণ নাই। তিনি বলিয়াছেন,—

“That the Zoroastrians and their ancestors started from India, during the

ভেষজ-বিভাগ ।

Vedic period, can be proved as distinctly as that the inhabitants of Massilia started from Greece. Many of the gods of the Zoroastrians come out * * * as reflections and deflections of the primitive and authentic gods of *Veda*."

এই অভিবান এখন হইতে অন্যান ৪০০০ বৎসরের ঘটনা। এই প্রমাণের উপর নির্ভর করিয়া ভাই আমরা বলিয়াছি, যে দেবাসুরের যুদ্ধের পর হস্তিহিন্দু হইতে জরাধক্স পারস্তে ফিরিয়া যান।

৪ । তিব্বত ।

তিব্বতীয়দিগের বিশ্বাস মনুষ্যশরীর ৪৪০ প্রকার রোগেব বশীভূত; বেশীও নহে, কম নহে। লামাদিগকে এই সকল রোগের লক্ষণ এবং চিকিৎসা কর্তৃক করিতে হয়। এজন্ত পুস্তকও আছে।

প্রশ্ন উঠরে এই পুস্তক লেখা। শৃঙ্খলা ইহাব ভিতর একদায়েই নাই।

চীনাদিগের মত ইহারা রক্তপাতে ভীত নহে! রক্তমোক্ষণ, (cupping) খুব চলিত।

মূত্র পরীক্ষায় ইহাদের বত রৌক। রোগী না দেখিয়া কেবলমাত্র মূত্র পরীক্ষা করিয়া ইহারা রোগ নিকপণ করিয়া থাকে; হতা আধুনিক রাসায়নিক পরীক্ষাব মত নহে। কাটি দিয়া প্রস্রাবের উপর খুব করিয়া জোরে তাহারা আঘাত করিতে থাকে, আব শুনে, ইহার বহুদ হইতে কিকপ শব্দ উঠিতেছে। শব্দ শুনিয়া সেই শব্দের উপব নির্ভর করিয়া রোগীএ স্বাস্থ্য ও অস্বাস্থ্য স্থির করে।

যদিও ইহাদের মধ্যে বিজ্ঞান বলিয়া কিছু নাই, কিন্তু বহুদর্শিতা ফলে ইহাদের এমন সকল ঔষধের সংগ্রহ আছে, যে তাহার ক্রিয়া দেখিলে আশ্চর্য্য হইতে হয়। ইহাতে বিজ্ঞান না থাকিলেও বহুদর্শিতা আছে।

"They may nevertheless be in possession of very important secrets, which Science alone, no doubt, is capable of explaining, but which, very possibly Science itself may never discover."

অর্থাৎ মানুষ বিজ্ঞান না জানিলেও সময় সময় বৈজ্ঞানিকতত্ত্বে উপনীত হয়। তাহার দৃষ্টান্ত চীনেবা বারুক প্রস্তুত করে, কিন্তু কেন ইহা উহাতে মিশার তাহারা বলিতে পারে না।

৫ । তাতার

মঙ্গোলিয়ার অধিবাসিগণ, জীবদেহে কোথায় কি অস্থি আছে, সব জানে।

পশ্চাৎচিকিৎসায় ইহারা বিশেষ পারদর্শী । শিংএর ভিতর পুরিয়া গরু, ঘোড়াকে ঔষধ খাওয়ায় । ইহা বা বস্ত্র দ্বারা বস্ত্র নিষ্কাশন করিয়া তাতার নীৰ্বদেশে শৃঙ্গ ঘোজনা করিয়া সুন্দরকপে পিচকারী দিতে পারে ! পশুর দেহে কি রোগে, কোথায় কাটিতে হুঁড়িতে হয়, তাহাও বেশ জানে । ভাল ভাল শরীরতত্ত্ববিদ কিম্বা অস্ত্রচিকিৎসকের যে জ্ঞান, ইহাদের সে সমস্তই আছে, কিন্তু অস্ত্রশস্ত্র সমস্তই মোটা ধরনের ।

তাতার দেশে লামারাই চিকিৎসক । কাহারও কঠিন পীড়া হইলে নিকটবর্তী মঠে গিয়া সংবাদ দেওয়া হয় ; একজন লামা আসেন । প্রথমেই তাঁহার কার্যা রোগীর নাড়ী পরীক্ষা । আমরা যেন এক হাতের নাড়ী পরীক্ষা করি, ইহা বা সেরূপ করেন না ; একসঙ্গে উভয় হস্তের নাড়ী দেখেন । দেখেন যেন বীণাযন্ত্রের তার, কোনস্থানে বিগড়াইয়া গিয়াছে কি না । তারপর অনেক ভাবিয়া চিন্তিয়া গম্ভীরভাবে রোগের নাম স্থির করেন । তাতারবাসী-দিগের বিশ্বাস রোগ ভূতভিষজ্যোথ ; এই ভূতকে ইহারা Tchutgour কহে । সুতরাং কি করিয়া এই ভূতের হস্ত হইতে অব্যাহতি পাওয়া যায়, চিকিৎসকের তাহাট পরবর্তী চিন্তা ।

অন্ত দেশেব ভূতবিদ্যায় মন্ত্র আগে, পরে ঔষধ ; এখানে কিন্তু উল্টা—আগে ঔষধ পরে মন্ত্র ।

“The expulsion of the demon is first a matter of medicine.”

সুতরাং প্রথমেই ঔষধের ব্যবস্থা করা হয় । ইহারা খনিজ দ্রব্যের উপর চটা ; গাছগাছড়া দিয়া কষায় ও কাথ প্রস্তুত করিয়া রোগীকে প্রথমে খাওয়ান হয় । সঙ্গে সঙ্গে বড়ী ঔষধও দেওয়া হয় । যদি ঔষধ না পাওয়া যায়, তাহা হইলে কুছ্ পয়োয়ান নাহি,—কাগজের টুকরার উপর ঔষধগুলির নাম লিখিয়া লামা চিকিৎসক খুঁতু দিয়া বড়ী করিয়া রোগীকে বলেন—খাও !

“He writes the names of the remedies upon a little scrap of paper, moistens the paper with his saliva,”

রোগী অম্লানবদনে তাহা গভীর শ্রদ্ধার সহিত তৎক্ষণাৎ উদরস্থ করে ।

“The patient tosses down (the same) with the same perfect confidence as though they were genuine medicaments.”

ঔষধ পান করা আর ঔষধের নাম পান করার একই কল ।

(Comes precisely to the same thing).

ভেষজ-বিভাগ ।

ঔষধ প্রয়োগ দ্বারা পাণপিণ্ডকে জঙ্ক করিয়া পরে মস্ত্রের দ্বারা তাহার মুণ্ডপাত করা হয় । ইহাই লামাদিগের রোগের চিকিৎসা । এখন রোগীর আর্থিক অবস্থা লইয়া কথা—তেমন তেমন রোগী হইলে, ঘোড়া চাই, পোষাক চাই, ভূত, ছাড়িয়া বাইবার সময় এ সব প্রয়োজন মনে করিতে পারে । আর রোগী দরিদ্র হইলে, দুই একটি মস্ত্রেই চিকিৎসা শেষ করিয়া লামা গৃহে ফিরিয়া যান ।

রোগী সম্প্রতিশালী হইলে, সে স্বতন্ত্র কথা । বড় লোকের ভূত একা থাকেন না ; অনুচরগণ সমভিব্যাহারে তাহাকে আসিতে হয় । সুতরাং ঘোড়া একটা হইলে হয় না, পোষাকও অনেকগুলি চাই । এইরূপ নানারকম পাওনা খোঁওয়ার বন্দোবস্ত করিয়া পুরোহিত রোগ প্রতিকারে ব্রতী হন । একা হইলে কাজ ভাল হয় না, সুতরাং নিজের আত্মীয় যে যেখানে থাকে, সব ডাকা হয় । নিকটবর্তী স্থানের কুটুম্ব এবং অনুচরগণও আসিয়া কাজের সাহায্য করিতে থাকেন । একসপ্তাহ বা একপক্ষ মন্ত্রপাঠ হয় ;—তারপর যখন দেখেন যে রোগীর গৃহে, চা ও মেঘমাংসের অভাব অনুভূত হইতেছে, তখন ভূতও প্রস্থান করে, তাঁহারাও প্রস্থান করেন । বাইবার সময় বলিয়া যান, যদি রোগী সারে ভালই, না সারে তাহাতেও ক্ষতি নাই ; ভূত ত যাইবেই ; রোগীরও শেষকালে সঙ্গতি হইবে । লোকও তাহাই বিশ্বাস করে । রোগী মারা পড়িলে ভাবে—

“The patient has transmigrated to a state far better than that he has quitted.”

M. Huc স্বচক্ষে এই লামাদিগের চিকিৎসা প্রণালী দর্শন করিয়া যে গল্প লিখিয়াছেন, তাহা এখানে উদ্ধৃত হইল । ইহা হইতে লোকের ধারণা হইবে, মন্ত্রচিকিৎসা আমাদের দেশে এবং অন্য দেশে কিরূপ আড়ম্বরপূর্ণ ; এবং ইহাদের ভিতর কি কি প্রভেদ । টকুরায় সামস্তের—খুড়ী কি পিসি কি মাসীর (auntএর) সবিরাম জ্বর (intermittent fever) । লামাদিগকে সংবাদ দেওয়া হয় নাই, কারণ যদি তাহারা বলে ইহার স্বক্কে একজন বড়দের Tchut gour আছে, তাহা হইলেই যথাসর্বস্ব যাইবে এই ভয়ে ! কিন্তু খুড়ীর অবস্থা দিন দিন ধারাপ হওয়ায় অগত্যা লামাদিগকে সংবাদ দিতে হইল । সম্ভবতঃ যে সময় বা যে দিন জ্বর আসিবার পালা, সেই সময়ের পূর্বে বা গেই দিনে একজন লামা আসিয়া উপস্থিত হইলেন ।

টকুরার আশকাই ঠিক হইল । স্থির হইল একজন বড়গোছের ভূত খুড়ীর ঘাড়ে চাপিয়াছে । লামা রোগ ঠিক করিয়া বলিলেন, আর চিকিৎসার বিলম্ব করা উচিত নহে । তৎক্ষণাৎ আর ২ জন লামাকে ডাকিয়া পাঠান হইল । তাঁহারা আসিয়াই গাছগাছড়া দিয়া একটা ভূতের মূর্তি নিৰ্ম্মাণ করিলেন । মূর্তির নাম রাখা হইল, Demon of intermittent fever । মূর্তিটাকে রোগীর তাবুর ভিতর একটা লাঠি পুতিয়া তাহার সাহায্যে খাড়া করিয়া দেওয়া হইল ।

রাত্রি ১১টা বাজিয়াছে ; লামারা অন্ধ্রক্ষেপে শংখ, ষণ্টা, এবং তাতারী বাজনা লইয়া তাবুর উচ্চাংশে উপবিষ্ট হইলেন, আর অন্ধ্রক্ষেপে বাড়ীর যত লোক নাটীতে নিম্নে বসিয়া চক্রটি পূর্ণ করিল । রোগিনীকে হাঁটু গাড়িয়া নতভাবে ভূতের কৃত্রিম মূর্তির সম্মুখে বসিতে বলা হইল । রোগিনী তাহাই কবিলেন । লামা চিকিৎসকের নিকট একটা সরিষাপূর্ণ তামার পাত্র, তাহাঠে কতকগুলি ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র কক্কনিষ্মিত প্রতিমূর্তি । এ সকল পূৰ্বেই সজ্জা করিয়া আনা হইয়াছিল ।

ঘরে ঘুঁটেয় আগুণ জ্বালা হইয়াছে । তাহার, অল্প অল্প ক্ষীণ রশ্মিতে স্থানটি যেন কাঁপিতে ছিল । ইঙ্গিতমাত্র, বাজনা এমন কর্কশভাবে বাজিতে আরম্ভ করিল যে, ইহা শুনিলে ময়তান যে তাহারও ভয় হয় । বাড়ীর লোক বাজনার সঙ্গে হাততালি দিতেছে । খানিকক্ষণ বাজনার পর মন্ত্রপাঠ আবিস্ত হইল । লামার হাঁটুর উপর এই পুস্তক অবস্থিত । লামা মন্ত্রপাঠ করেন, আর মধ্যে মধ্যে পূর্ব, পশ্চিম, উত্তর, দক্ষিণে থাপ্লা থাপ্লা করিয়া সরিষা ছড়ান । কখন কখন স্বর—কখন উগ্র স্বর ! সহসা ক্রোধ—ভাষণ ক্রোধ ! লামার দেহ যেন ক্রোধে কাঁপিতেছে—ভূতের মূর্তিকে ভয়ানক গালাগালি ! তাহার সঙ্গে বিকট মুখভঙ্গি ! হটাৎ গালাগালি বন্ধ হইল ; লামা ছই হস্ত বাম ও দক্ষিণে দিস্তার করিলেন ; আবার বোরতর রবে বাজনা বাজিয়া উঠিল । বাড়ীর লোক সহসা একে একে উঠিয়া গিয়া তাবুর চারি পাশে ঘুরে, আর পাগলের মত তাবুতে আঘাত ও চীৎকার করে । বার বার তিনবার এইরূপ করার পর তাহারা তাবুর ভিতর আবার ফিরিয়া আপন আপন আসনে স্থির হইয়া বসিল । অপর লামাগণ অশ্রদ্ধারভাবে মুখাবৃত করিলেন ; প্রধান লামা তখন ভূতের প্রতিমূর্তিতে আগুণ লাগাইয়া দিলেন । যেই অগ্নিশিখা বিস্তৃত হইল, অমনি লামা ভয়ানক চীৎকার করিয়া উঠিলেন । অগ্র লামারাও তাহার দৃষ্টান্ত অনুসরণ করিলেন ।

ভোজ-বিভাগ ।

বাড়ীর লোক এই অবসরে উঠিয়া প্রতিমূর্তিটাকে টানিয়া একটা মাঠের মধ্যে লইয়া গিয়া গালি দিতে দিতে তাহার সংকার শেষ করিল ।

উত্তিমধ্যে লামারা বিকট গন্তীরস্বরে মন্ত্রপাঠ করিতেছেন । বাড়ীর লোক প্রতিমূর্তি দাহ শেষ করিয়া ফিরিয়া আসিলে, মন্ত্রপাঠ শেষ করিয়া লামারা পরস্পর কোলাকুলি ও আনন্দ প্রকাশ কবিত্তে লাগিলেন । পরক্ষণে বাড়ীর লোক আগে আগে প্রত্যেকে এক একটা মশাল হাতে করিয়া, তারপরে দুজনে রোগীর দু পাশে রোগীকে মধ্যে করিয়া তাম্বু হহতে বাহির হইল । তারপর ৯ জন লামা তাহাদের পশ্চাতে পশ্চাতে চলিলেন । ভয়ঙ্কর সাজনা বাজাইতে লাগিল, এইরূপ সকলে সারবন্দী হইয়া দুবস্থিত আব একটি তাম্বুতে রোগিনীকে লইয়া গেলেন । হুকুম হইল বোগিনী একমাস নিজের তাম্বুতে যাইবেন না । এই চিকিৎসার ফলে রোগিনীর পালার সময় আর জর আসিল না ।

M. Huc বলেন, কারণ মনে হয় counter-excitement অর্থাৎ যে সময়ে জ্বর আসিবে সে সময়ে এইরূপ করায় সে দিন জ্বর আসিল না । ইহার ব্যয় :—

“As the devil is one of the chief of the lower world it would not be decent, for a great Tchut gour to travel like a mere spirit ; the family, accordingly are directed to prepare for him a handsome suit of clothes, a pair of rich boots, a fine horse, ready saddled and bridled, otherwise the devil will never think of going, physic or exercise him how you may. It is even possible, indeed, that one horse will not suffice, for the demon, in very rich cases, may turn out upon inquiry to be so high and mighty a prince, that he has with him a number of courtiers and attendants, all of whom have to be provided with horses.”

এই ত গেল দক্ষিণা ; ইহার উপর ভোজনব্যাপার তাও সহজ নহে ।

“Everything being arranged the ceremony commences. The Lama and numerous co-physicians called in from his own and other adjacent monasteries, offer up prayers in the rich manstent, for a week or a fortnight, until they have exhausted all the disposable tea, and sheep. If the patient recovers, it is a clear proof that the prayers have been efficaciously re-cited ; if he dies, it is still a greater proof of the efficaciously of the prayers, for not only is the devil gone, but the patient has transmigrated to a state far better than that he has quitted.”

এরূপ ফলাফলও মন্দ নহে !

তিব্বত, তাতার প্রভৃতি দেশের মন্ত্রচিকিৎসার মূলেও বিশ্বাস ভূতভিষজ হইতে রোগের উৎপত্তি, কিন্তু এখানে ভূত তাড়াইতে বলি উপহারের বেমন ব্যবস্থা আছে, তেমনি মন্ত্র ও ঔষধ প্রয়োগে জোর করিয়া তাহাকে দেহ হইতে বহিষ্করণ করাও প্রয়োজন এইরূপ উপনিষ্ট হইয়াছে। তাতারে ভূতের প্রতিমূর্তি নিৰ্ম্মাণ করিয়া তাহাতে অগ্নি সংযোগ—ইহাই এখানে আমাদের শিক্ষা স্থল ; তিব্বতীয়দিগের মূত্র পরীক্ষায়ও বিশেষত্ব আছে।

৬। চীন

মঙ্গলিয়া জাতির মধ্যে চীন প্রধান জাতি। অধ্যাপক মোক্ষমূলার বলেন, চাইনা, জাপান, তিব্বত, ও কোরিয়ার অধিবাসীগণ এবং ইউরাল, আলটাই ভূখণ্ডের অধিবাসী তুরনীয়গণ পরস্পর ধর্ম্ম এবং আভিজাত্যে এক।

অধ্যাপক সেইন্ ও এচ ডিলা কুপারীর মতে চীন ও আকাডিয়া পরস্পর সংস্রষ্ট। অধ্যাপক ডিলা কুপারী বলেন, খৃষ্টাব্দের ২৩০০ বৎসর পূর্বে চীন, স্ফিয়ানা হইতে উত্তর পশ্চিম চাহনায় প্রবেশ করিয়া সেখানে প্রথম আপনা-দিগের উপনিবেশ সংস্থাপন করে।

ফিনো টাটারির পৌরাণিক তত্ত্ব অনুসন্ধান করিলে দেখিতে পাওয়া যায়, ফিনলাণ্ডের দেবতত্ত্বের সহিত আকাডিয়া ও চালডিয়ার দেবতত্ত্বের বিশ্লক্ষণ সৌসাদৃশ্য আছে। ইহা হইতে আরও বুঝিতে পারা যায়, প্রাচীন যুগে কি করিয়া একস্থানের মন্ত্র ও ঔষধি অল্পস্থানে প্রচারিত হইয়াছিল! মঙ্গলিয়ার অধিবাসীদিগের গভীর বিশ্বাস, মন্ত্রের উপর। চীনের Taoismও ঠিক এইরূপ। এমন কি এমন বৌদ্ধধর্ম্ম ইহাও তহাদের হস্তে পড়িয়া এখন মন্ত্রের মধ্যে পরিণত হইয়াছে! ইহাকে ইংরাজীতে Shamanism বলে। ঠিক বলিতে গেলে, কনফিউসিয়সের ধর্ম্মই চীনদিগের ধর্ম্ম। পরলোকগত পিতৃগণের প্রীতিই এই ধর্ম্মের উদ্দেশ্য।

“It is simply a development of the worship of ancestry.”

আর ইহা চীনের আদিম নিবাসীদিগের ধর্ম্ম। ফলতঃ যে কোন ধর্ম্মই চীনবাসিগণ অবলম্বন করুক না কেন, মোটের উপর পিতৃগণের উপাসনা তাহাতে থাকিবেই থাকিবে। কনফিউসিয়সের খাঁটি মত নাস্তিকতা।

চীনদিগের সভ্যতার ইতিহাস অতি প্রাচীন হইলেও, কিন্তু মিশর কিম্বা

ভৈষজ-বিভাগ ।

চালডিয়ায় প্রাচীন ইতিহাস এখন যেমন আমরা জানিতে পারিয়াছি, চীনদিগের সেরূপ কোন বিশ্বস্ত ইতিহাস নাই। যাহা আছে তাহা আধুনিক; খৃষ্টাব্দের দুই এক শতাব্দীর পূর্বে।

চীনেরা বলে,—Huangti তাহার পুস্তকে প্রথম ভৈষজ্যতত্ত্ব লিপিবদ্ধ করেন। এই পুস্তকের উদয়কাল খৃষ্টাব্দের ২৬০৭ বৎসর পূর্বে। এ পুস্তক এখনও আছে, কিন্তু ইহার নূতন নাম হইয়াছে Nuykin. এই সংস্করণ খৃষ্টীয় শতাব্দীর আরম্ভে সংকলিত।

কথিত আছে, সম্রাট Chin-nung খৃষ্টাব্দের ২৬৯৯ বৎসর পূর্বে একখানি পুস্তক রচনা করেন, তাহা ঔষধের তালিকা।

এই হিসাবে বলা মাইতে পারে (২৬৯০ + ১৯১০ = ৪৬০০) প্রায় ৪৫০৭ বৎসরের উর্দ্ধে ইহাদিগের চিকিৎসাবিজ্ঞানের আরম্ভ। সুতরাং দেবত্বের বৃদ্ধ ইহার পরের ঘটনা বলিতে হইবে। ইহাদিগের বিশ্বাস, পূর্বজন্মের ক্রুরকর্মের ফলে, এ জন্মে, মানুষ রোগ ভোগ করে। বোগরূপশাস্তি, দেবতাদিগের প্রদত্ত।

“They are sent by the Gods as a punishment for sins committed in a previous state of existence.”

আমরা বাহাকে “বাতাস লাগা” বলি, ইহারা মনে করে—শারীরিক এবং এবং মানসিক ব্যাধিমাশ্রিত “বাতাস লাগা” হইতে উৎপন্ন হয়।

“All bodily and mental disorders spring either from the air or spirits.”

ইহাই প্রকারান্তরে ভূতবোধ। সুতরাং চীনের সর্বত্রই লোকের ভূতবোধের উপর গভীর বিশ্বাস। এই বিশ্বাস ত ছিলই, তাহার উপর বৌদ্ধধর্ম আসিয়া মিলিত হওয়ায়, লোকে ব্যাধিকে আত্মাপরাধ বৃক্ষের ফলস্বরূপ (well-merited penalty) বলিয়া মনে করিয়া ইহার প্রতিকারের জন্ত তেমন আর ব্যাকুল নহে। মনের ভাব—রোগের প্রতিকার করিতে গেলে পাপের প্রায়শ্চিত্তের ব্যাঘাত করা হইবে।

“Arch-deacon Grey found a grievously afflicted monk in a monastery in the White Cloud Mountains. He desired to take him to the Canton Medical Missionary Hospital; but the abbot took him aside, and begged not to do so, as the sufferer had doubtless in a former state of existence been guilty of some heinous crime, for which the gods were then making him pay the well-merited penalty.”

যদি রোগের নিভান্ত্রি প্রতিকার আবশ্যক হয় তাহা হইলে, চীনেরা, যাহারা নিকট অপরাধী সেই দেবতা বা অপদেবতার প্রীতির জন্ত যত্নপরায়ণ হয়। কিন্তু রোগী কোন্ অপদেবতার নিকট অপরাধী, তাহা স্থির করা সহজ নহে। স্থির করিবার একটা উপায় এই তাহারা বাহির করিয়াছে, যে রোগীর পরিচাবক কোন ব্যক্তি, ধূপের জলস্ত কাঠি হাতে করিয়া রোগীকে জিজ্ঞাসা করে “বল, কোন্ দেবতার নিকট তুমি অপরাধী?” উত্তরে রোগী যাহা বলে, লোকের বিশ্বাস দেবতা নিজেই তাহা রোগীর মুখ হইতে বাহির করাইয়া দেন।

দেবতা স্থির হইলে, তাহারা তাহার মন্দিরে গমন করে ও সেখান হইতে একটি তীর লইয়া বাড়ী ফিরে। তীরটি ২ ফিট লম্বা—“command” এই শব্দটি তাহাতে লেখা। রোগী যদি ভাল হয়, তাহা হইলে তীব্র ফিরাটয়া দিবার সময় তাহারা জাঁকজমক করিয়া দেবতার পূজা দেয়, আর যদি রোগী আরোগ্য না হয়, তাহা হইলে চূপচাপ করিয়া তীর ফিরাটয়া দিয়া আসে।

“An offering of molk-money is made.”

ইহাদের মতে এই উপদেবতার সংখ্যা ৭২।

প্রাচীন ইরানীদিগের বিশ্বাস হইতে ইহাদের বিশ্বাসের প্রভেদ এই যে, ইরানীগণ, পাপদেবতার হস্ত হইতে আত্মরক্ষা করিবার জন্ত ধন্যাস্থা অশুরদিগের নিকট আবেদন করে, অশুরেরা পাপদেবতার হস্ত হইতে রোগীকে নিষ্কৃতি প্রদান করেন ও তাহার রোগ নিবারণের উপায় করিয়া দেন। কিন্তু চীনদিগের দেবতা সকলই একরূপ—ইহাদের মধ্যে ভালমন্দ নাই। সুতরাং বাহ্যিক নিকট অপরাধী—তাহারই শরণ গ্রহণ করার রীতি।

“Prayers and ceremonies are made use of to induce the “destroying” demon to banish the baneful influence under his control.”

অপদেবতার আবেশিত যে কেবল রোগের মূল, তাহা নহে, ইহারা পিতৃগণের অভিধর্ষণও রোগের উৎপত্তির কারণ মনে করে।

“The disease is sometimes as amongst savage nations, ascribed to the spirit of a diseased person.”

গর্ভবতী স্ত্রীলোক কিম্বা তাহার স্বামীর কুদৃষ্টি হইতে শিশুর পীড়ার সম্ভাবনা—এরূপ বিশ্বাস ও ইহাদের ভিতর দেখিতে পাওয়া যায়, ইহাদিগকে evil-eyed বলে; চীনে ইহাদিগের নাম four-eyed.

ভেবজ-বিভাগ ।

লোকে দৃষ্টান্ত কিম্বা চক্ষুরোগে পীড়িত হইলে মন্দিরে মা গিয়া দেবতাকে বাঁটাতে লইয়া আসে ; দশজন লোককে প্রথমে রোগীর জন্ত জামিন রাখা হয় । এবং দেবতার পূজা দিয়া পরে এই দশ জনের নাম কাগজের উপর লিখিয়া দেবতার সম্মুখে ঐ কাগজ প্রজ্জ্বলিত আগ্নিকুণ্ডে নিক্ষেপ করা হয় । যেখানে রোগীব পীড়া উৎকট বলিয়া বোধ হয়, সেস্থলে একজন Tourist পুরোহিতকে আমন্ত্রণ করিয়া আনার নিয়ম । পুরোহিত আসিয়া একটা ৮১০ ফিট লম্বা বাঁশ (with green leaves at the end) এমনভাবে এমন স্থানে সংস্থাপন করেন, যে ইহার উপর একখানি দর্পণ স্থাপন করিলে রোগী মন্ত্রকের প্রতিবিম্ব তাহাতে প্রবেশ করিতে পারে । দর্পণখানি যথাস্থানে সন্নিবিষ্ট করিয়া তাহার নিকটে রোগীব গায়ের একটা জামা বুলাইয়া দেওয়া হয়, ও পুরোহিত মন্ত্র পাড়িতে আরম্ভ করেন । বিশ্বাস রোগীর আত্মা নিকটে ঘুরিয়া বেড়াইতেছে, মন্ত্রের গুণে বাহির হইতে আসিয়া ইহা সেই জামাব ভিতর প্রবেশ করিবে । আর রোগী সেই জামা গায়ে দিলে তাহার আর ভয় থাকিবে না । সময় সময় পুরোহিতকে ছুরীর মত দিয়া উপরে উঠিতে হয় ।

পুরোহিতের এই কঠোরতায়, লোকের বিশ্বাস, কল বেশী হয় ।

চিকিৎসক সম্প্রদায়ের প্রধাম দেবতার নাম, কু হি, ইনি তিনজন সম্রাটের মধ্যে একজন ।

“He is one of the Sang Huong (or three emperors) and is the deity of doctors.”

শল্যাতন্ত্রের প্রধান দেবতার নাম I Kuang Tai Uong. লোকের বিশ্বাস ইনি লুচু দ্বীপ হইতে চীনদেশে আগমন করেন । ইনি বাঁধর ছিলেন, লোকে ইহার পূজার সময় সেইজন্ত তাঁহার কাণের কাছে গিয়া মন্ত্র উচ্চারণ করে ।

কোমারতন্ত্রের যিনি দেবতা তিনি পুরুষ নহেন—স্ত্রীলোক—নাম Ling Chin Na । শিশুদিগের পীড়া হইলে একজন Taurist পুরোহিতকে আনিয়া ইহার মন্দিরে পূজা দেওয়া হয় ।

কায় চিকিৎসক দেবতার নাম—loh Uang Chu Su—লোকে বলে ইনি একজন বিখ্যাত বৈদ্য—মৃত্যুর পর দেবতা পদবীতে উন্নীত হন ।

ঔষধ বিক্রেতারা বৎসরে একবার ইহার পূজা করে । কিন্তু চিকিৎসক

সমাজ এ পূজার যোগ দেয় না। এ ছাড়া, চীনেরা হাম ও বসন্ত রোগের স্বতন্ত্র দেবতার অস্তিত্ব স্বীকার করে। কাহারও বসন্ত হইলে যদি সেই সময় বজ্রবনি হয়—তাহা হইলে তাহার প্রতিকারার্থ ঢাক বাজান হয়; উদ্দেশ্য বসন্ত এইপ্রকার করিলে আর ফাটিতে পারে না। ১৪ দিনের দিন বসন্ত শুকাইয়া গেলে, দেবীর পূজা দেওয়ার নিয়ম।

আমাদের দেশের “শয়াল” বেমন, ইহাদের দেশেও সেইরূপ শয়াল আছে, ইংরাজীতে ইহাকে Medium কহে। ইহারা কোন রোগের কি ঔষধ ঠিক ক’বয়া বলিয়া দেয়। ইহারা এক রকম Spiritualist। “Text of Taurism” নামক পুস্তকের মতে মানুষের ৭টি প্রধান ধাতু—ইহারাষ্ট শরীর যন্ত্রের প্রধান অবলম্বন। জীবনশক্তি ইহাদের উপর প্রতিষ্ঠিত। এই ধাতুগুলির নাম—

হৃৎপিণ্ড, বৃক্করয়, মস্তিষ্ক, নিশ্বাসবায়ু, রক্ত, শুক্র, মজ্জা।

মৃত্যু ঘটিলে ধূলার শরীর ধূলায় মিশিয়া যায়, কিন্তু এই ধাতুগুলির বিনাশ হয় না।

“These are not dispersed when the body returns to the dust.”

শরীর স্থানের জ্ঞান শবদেহ ব্যবচ্ছেদের অভাবে এই দেশে বিশেষ উন্নতি লাভ করে নাট। ইহাদের মতে শরীরের অস্থি সংখ্যা ৩৬৫, ইহার মধ্যে পুরুষের মস্তকে ৮ খানি, এবং স্ত্রীলোকের মস্তকে ৬ খানি অস্থি আছে। পঙ্কবাদি পুরুষের ১২ খানি, স্ত্রীলোকের ১০ খানি। ইহাদের Physiology—শরীর অগ্নি ও সোমের আশার। হৃৎপিণ্ড, বৃক্করয়, বকৃৎ, প্লীহা, ফুস্‌ফুস্‌, উষ্ণ গুণ বহুল। আর—মূত্র ও বৃহৎ অম্ল পিত্তাশয়, আমাশয় এবং মূত্রাশয় সোম গুণ বহুল।

ইহাদের মতে পিত্তে উৎসাহ, প্লীহায়—যুক্তি, বকৃতে—আত্মা, আমাশয়ে—মন, অবস্থিত।

চীনদিগের চিকিৎসা ব্যবসা, যে সে ইচ্ছা করিলেই করিতে পারে। প্রাচীন গ্রন্থ হইতে চিকিৎসা বিষয়ক উপদেশের কিছু কিছু নকল করিতে যে পারিবে, সেই চিকিৎসক। তবে একটা ভয়ের কারণও আছে—

“There is one and apparently only one cheek on quackery.”

ঔষধ-বিভাগ ।

—মূৰ্খ বৈদ্যের জন্ত নরকের দ্বিতীয় প্রকোষ্ঠ নির্দিষ্ট ; যাহারা ঔষধ ঠিক দেয় না তাহাদের জন্ত চতুর্থ প্রকোষ্ঠ আর ৭ম প্রকোষ্ঠ তাহাদের জন্ত যাহারা ঔষধ প্রস্তুত করিতে গোরস্থান হইতে অস্থি অপহরণ করিয়া থাকে । নরকের ৮ম প্রকোষ্ঠে সেই সকল বৈদ্য গমন করে, যাহারা কু-অভিপ্রায়ে ঔষধ প্রদান করিয়া থাকে । আর এই নরকে যাহারা যায়, তাহাদিগকে অবিরত বস্ত্র শূকরের দস্তাবাত সজ্জ করিতে হয় । নরকের এই ভয়ঙ্কর বিভীষিকায় ভীত হইয়া যে সে অনেক সময় চিকিৎসা কার্যে অগ্রসর হইতে সাহসী হয় না ।

এ দেশের চিকিৎসককে প্রকৃতপক্ষে চিকিৎসক বলা যায় না । বরং পুরোহিত কিম্বা গণ্যকার বলিলে কথাটা ঠিক হয় ।

“A person between the heathen priest and the fortune-teller.”

ঝাড়া ফুঁকা তন্ত্রমন্ত্র লইয়াই বেশীর ভাগ ইহাদের চিকিৎসা ।

রাজবৈদ্য যাহারা তাহাদের কথা অবশ্য স্বতন্ত্র, তাহাদের জন্ত পরীক্ষা আছে । পরীক্ষায় উত্তীর্ণ না হইলে কেহ রাজবৈদ্য হইতে পারেন না । মাতুলি, কবচ, গ্রহশাস্তি লইয়া চীনদিগের চিকিৎসা, ঔষধ প্রয়োগ যে একবারে নাই, তাহা নহে, তবে ব্যবস্থামত ঔষধ না মিলিলে ব্যবস্থাপত্র গলাধঃ-করণ করাও চলে ।

ইহাদিগের হাত দেখা (নাড়ীজ্ঞান) সর্বাঙ্গপেক্ষা প্রশংসার যোগ্য, যেমন বীণাযন্ত্রের তার, তেমনি ইহাদিগের মতে নাড়ী ; নাড়ী ধরিয়া ইহারা বলিতে পারে, কি রোগ । তাহা ছাড়া কোথায় কি হইয়াছে, কোনভাবে কি দোষে তাহাও বলিয়া দিতে পারে ।

(“It not being enough for them to know that there is something amiss which spoils the tune, but they must also know what string it is which causes that fault).”—*Southey*.)

শব্দেহ ব্যবচ্ছেদ প্রচলিত না থাকায় শল্যতন্ত্রে উন্নতির পক্ষে ইহাদের বিষম বাধা ঘটিয়াছে । সেটজন্ত অঙ্গচিকিৎসায় ইহাদের দৌড় বড় জোর acupuncture. সুবর্ণ কিম্বা রৌপ্যএব একটা সূচি (with twisting motion) বেদনা স্থানে কুটাইয়া দেওয়ার ইহাদের অঙ্গচিকিৎসার পরিসমাপ্তি ।

আমবাত, গের্ণেবাত সকল চিকিৎসাতেই এই শিরাব্যধন । কিন্তু আয়ুর্কেন্দ্রে যেমন তেমনি ইহাদের মতে ৩৬৭টি মর্শ্ব স্থান আছে, যেখানে হুটীব্যধন পরিহার করা অবশ্যকর্তব্য । এই মর্শ্বস্থান শ্রোত সকলের সন্ধিস্থল ।

দস্তুরোগ এবং চক্ষুরোগের চিকিৎসার জন্ত ইহাদের মধ্যে বিভিন্ন সম্প্রদায়ই আছে ।

আত্মীয় স্বজন থাকিতে হাঁসপাতালে রোগী প্রেরণ করা নিন্দনীয় ।

বড় লোকের বাড়ীতে চিকিৎসক মাহিনা করা নিযুক্ত আছে । যতদিন বাড়ীতে কাতারও পীড়া না হয়, ততদিন চিকিৎসক বীতিমত বেতন পান, রোগ হইলেই গোল, চিকিৎসকের বেতন বন্ধ করিয়া দেওয়া হয় ।

রোগী নিজে রোগের অবস্থা কিছুই বলে না, চিকিৎসক নাড়ী দেখিয়া, জিহ্বা পরীক্ষা করিয়া রোগ নির্ণয় করেন ।

রোগ নির্ণীত হইলে ঔষধের ব্যবস্থা করা হয় । ঔষধ—মুক্তা, প্রবাল, ছীরক চূর্ণ ও মণিমাণিক্যের সঙ্গে, মৃগনাভি মিশান বটিকা ; দামও সেইজন্ত বেজায় । বসন্ত, জ্বর প্রভৃতি ইহাতে ভাল হয় ।

টনিক ঔষধের মধ্যে Kiuchiuএর খুব আদব—ইহা একপ্রকার আসব বা অরিষ্ট—উপাদান, *aloes, myrrh frankincense, saffron*. এবং সুবাস্ত চিকিৎসা ব্যবসায় বংশগত ; সুতরাং নূতন ঔষধ আসিবে কোথা হইতে ? (“Hence its complete stagnation”).

এ ছাড়া আরও ঔষধ আছে । ইহার মধ্যে ১৫ ৩৭ প্রকার—*anthropophagous remedies* অর্থাৎ জঙ্গম ঔষধ উল্লেখযোগ্য ।

সুস্থকায় জীবন্ত শিশুর (ক) রক্ত—কুষ্ঠরোগের শ্রেষ্ঠ ঔষধ । অভাবে প্রাণ-দগ্ধে দগ্ধিত ব্যক্তির রক্ত বৃক্ষসারের সহিত মিশাইয়া রোড়ে শুষ্ক করিয়া বাজাবে বিক্রয় হয় । নাম—*Shu man tou (blood bread)* রাজসম্মান ব্যবহার্য্য ।

(খ) জীবিত ব্যক্তির মাংসপেশী ও শোষরোগে প্রায়ই ব্যবহৃত হয়, কিন্তু ইহার ভিতর একটি নিয়ম আছে, ছোট মাংস বড় পক্ষে উপকারী ; কিন্তু বড় মাংস ছোট পক্ষে নহে ।

“In no case is the operation to be performed for an inferior, as by a husband for a wife or a parent for a child.”

গুরুজনের আরোগ্যার্গ এইরূপ শরীর হইতে মাংস দানে, পুণ্য ও বশঃ আছে। যাঁহারা এইরূপে গুরুজনের সেবা করে, তাহাদের নামে কীর্তিস্তম্ভ নিৰ্ম্মিত হইবে—ইহা রাজহকুম।

একজন উচ্চ শিক্ষিত গাডুয়েট এই উদ্দেশ্যে শরীর হইতে চৰ্ম্ম উঠাইতে বেদনা অনুভব করায় একটি হস্তাঙ্গুলি এক চোপে ছেদন করিয়া জননীকে প্রদান করিয়াছিলেন। রোগী যাহাতে একথা টের না পায় তাহারও জ্ঞাত বিশেষ সতর্কতা গ্রহণ করা হয়।

অনেক সময়ে এইরূপ চিকিৎসা সমাচরিত হওয়া দ্রব্বর হয় ; তখন একমাত্র উপায় মানুস খুন করা !

বহুদিন ধরিয়া এই নিষ্ঠুর ব্যাপার এদেশে সংঘটিত হইয়া আসিতেছে, এখনও ইহার সম্পূর্ণ প্রতিবিধান হয় নাই।

(গ) মৃত ব্যক্তির চক্ষু এবং মস্তিস্থান অনেক সময়ে ঔষধরূপে ব্যবহৃত হয়।

(ঘ) মানুষ ছাড়া, সাপ হইতে রক্ত, মাংস ও খোলস ঔষধার্থ গ্রহণ করা হয় ; সর্প পুষ্টিকর খাদ্য।

(ঙ) ভালুক, বাঘড়, কুম্ভীর, বাঘ, রশচিক জরে ; পায়রার বিষ্ঠা গর্ভবতী জীলোকের জন্ত। Cockles—চন্দ্ররোগে, বসন্তরোগে ; ইন্দুরের মাংস কেশ রোগের ঔষধ।

কাঁকড়া, Lizard—টিক্‌টিকি, গুটিপোকা, প্রজাপতি, তুঁতপোকা, গর্দভ—(Glue), হরিণের শৃঙ্গ ও অস্তি, কুকুরের মাংস, ডেংনের কঙ্কালকঙ্ক দন্ত, মানুষ হইতে আরস্ত করিয়া যত রকম জন্তু আছে, সকলের বিষ্ঠা, শুষ্ক জেঁক, শুষ্ক ভেক, কচ্ছপের খোল—এ সকলই চানদিগের ঔষধ। এ ছাড়া ধাতুদ্রব্যও আছে ; black lead, white lead, স্বর্ণ, রৌপ্য।

ইগ্‌নেসিয়া—চীনদিগের চলিত ঔষধ—রক্ত গরম হইলে ইহার কাথ পান করার নিয়ম। অভিঘাতে ইহা ধনস্তুরি। গরু, ভেড়ার কোন অস্থি হইলেও ইহা ব্যবহৃত হয়। চীনেরা ইহাকে Kou-kouo বলে।

Ginseng বা লক্ষণামূলের মত একপ্রকার উদ্ভিদ—মনুষ্যাকৃতি। ইহা চীনেদের বড় আদরের জিনিস, ইহা Araliaceae শ্রেণীভুক্ত—Panax জাতীয় একপ্রকার উদ্ভিদের মূল। জাপান Ginseng—P. quinquefolium—আমেরিকা

ইহাতে আয়দামি হয়। Ginsengএ রাজার অধিকার। সোণার দরে ইহা বিক্রীত হয়। লোকে বলে ইহা বুযা গুণ; এক আউন্স ঔষধ সময় সময় ৩০০ হইতে ৪০০ ডলারে বিক্রয় হয়। কিন্তু ইহার এরূপ কোন বিশেষ গুণ আছে, বলিয়া বোধ হয় না।

“It is no doubt a remarkable instance of the doctrine of signatures.”

ইহা বুযা; তা ছাড়া কোন গুরুতর রোগ হইলে এং যে কোন প্রকার দুর্বলতায় ইহা বল্য বলিয়া ব্যবহৃত হয়। এক বৎসরের বিক্রয় ১৫,০০০ পাউণ্ড। যদি কোন গুণ ইহার থাকে তাহা হইলে তাহা gentianএর মত—mild tonic. অগ্ন্যান্ত ঔষধের মধ্যে ৬৫০ প্রকার পত্র ঔষধরূপে ক্রয়ালয়ে রক্ষিত হয়।

Thor's Hammer + এইরূপ আকৃতির কবচ।

ইহা চীনেদিগের আদরের বস্তু, ইহার দশ সহস্র গুণ, ঔষধ মোড়া কাগজের উপর এই বস্তু অঙ্কিত থাকে। ইহাকে চীনেরা Svashtika বলেন—ইহা মাজল্য (accumulation of lucky signs)।

এ ছাড়া সম্রাট Suh-Hia আবিষ্কৃত eight diagrams এখনও জনসমাজে বিশেষ সমাদৃত।

আমাদের দেশে তুর্জ্জপত্রের লেখা কবচ যেমন স্থলবিশেষে রোগ প্রতিকারের জন্য প্রযুক্ত হয়, ইহাদের চাকৎসকগণ সেইরূপ কাগজের কবচ নিজেরদের সঙ্গে রাখেন; রোগবিশেষে ভিন্ন ভিন্ন কবচ দেওয়া হয়। এরূপ কবচ বাহার নাষ্ট, সে চিকিৎসকই নহে।

চীনেদিগের ব্যাধির উৎপত্তির মূলে যে বিশ্বাস অবস্থিত, তাহা যে সম্পূর্ণ অথর্ববেদীয় তৎসম্বন্ধে কোন মতবৈধ থাকিতে পারে না। বলি উপহার ইহাদের ভূতাভিষেকের চিকিৎসা; মন্ত্র ঔষধি কবচ প্রভৃতি অতিচারের প্রতিকারার্থ উপদিষ্ট হইয়াছে। কাগজে ঔষধের নাম লিখিয়া তাহা গলাবঃ-করণ—faith-cureএর হিসাবে, ইহাও শ্রেষ্ঠ ঔষধ বলিয়া পরিগণিত হইতে পারে। যদি বাবিলনিয়া হইতে এই প্রথা এদেশে প্রচারিত হইয়া থাকে, তাহা হইলে আমরা সাহস করিয়া বলিতে পারি, ঠিক ভারতবর্ষ হইতে দৈবব্যাপাশ্রয় চিকিৎসা এদেশে প্রবেশ করে নাই; মধ্য এসিয়া হইতে ভাস্করযুগে ইহা সেখানে প্রবেশ লাভ করিয়াছিল।

৭। ফিন্‌লাণ্ড

প্রাচীনত্বে, ফিন্‌লাণ্ড ইয়ুরোপের মধ্যে দীর্ঘস্থানীয়। অনেকের বিশ্বাস—মধ্য এসিয়া হইতে উপনিবেশিকগণ যখন ভারতভিমুখে প্রস্থিত হইলেন, সেই সময়ে ইহাদিগের এক শাখা বাল্টিক উপসাগরের কূল দিয়া ইয়ুরোপখণ্ডে উপনীত হইয়া সেখানে উপনিবেশ সংস্থাপন করেন। সম্ভবতঃ ফিন্‌লাণ্ডের প্রাচীন ইতিহাস এই উপনিবেশের ইতিহাসের সহিত বিশিষ্টরূপে বিজড়িত।

ইহাদের চিকিৎসাবিজ্ঞান, মনে হয় যেন, আৰ্য্যজাতির প্রাচীন চিকিৎসা-বিজ্ঞানের সম্পূর্ণ প্রতিচ্ছায়া। একই মন্ত্র—যেন উভয় স্থানে প্রতিধ্বনিত। ছুতাভিষঙ্গে রোগের উৎপত্তি, তা ছাড়া এখানে, সেই পরকৃত অভিচার পূর্ণ মাত্রায় বিরাজমান। তিতজৎ (Teitjat) এবং নোইজৎ—চিকিৎসকগণ এই দুই প্রধান সম্প্রদায়ে বিভক্ত;—একজন রোগ অপনোদন করেন, আর একজন রোগের সৃজন করেন।

The former practised “white magic” or sacred Science; the latter practised “black magic” or Sorcery.

তিতজৎ—দেবতাদিগের সাহায্যে মন্ত্রের প্রয়োগে মানুষের উপকার করিতে নিযুক্ত; নোইজৎএর পাপদেবতা লইয়া যতকিছু নাড়া চাড়া, সঙ্গে সঙ্গে অভিচার আছে; এমন কি বিষ প্রয়োগ করিতে হইলেও ইহারা পশ্চাৎপদ নহে। তিতজৎ কেবল মন্ত্রের উপর নির্ভর না করিয়া ভেষজ প্রয়োগেও রোগ প্রতিকার করিয়া থাকেন। মন্ত্র তন্ত্রের সম্মিলনে ইহাদিগের চিকিৎসা।

আকাডিয়ায় যেমন Ana, Hea Mut-ge প্রধান দেবতা, ইহাদিগের নিকট সেইরূপ Ukko, WainaMoinen Ilmerien।

এই তিন জনের মধ্যে Waina Moinenএর স্থান আবার সর্বোচ্চে; এমন কোন পাপদেবতা নাই, যে ইহাদের নিকট নতশিরঃ নহে। ইহাদের মতে প্রত্যেক ব্যাদিই এক একজন পাপদেবতা বা পাপদেবতার আবেশ হইতে সমুৎপন্ন।

“Every disease was itself a demon.”

“The invasion of the disorder was an actual possession.”

আমাদের বেদ ও (মার্কণ্ডেয়) পুরাণাদিতে যেমন আছে, পাপদেবতা সকল নৈঋতেশ্বরী,—নিঋতের কন্যা, ইহাদের মতে, পাপাচারগণ Louhiatarএর

কল্প। মন্দের সাহায্যে কেবল ইহাদিগকে জয় করিতে পারা যায়, শুধু তাহা নহে, এমন মন্ত্র আছে, যে তাহার দ্বারা ইহাদিগকে চালভাজার মত ভাজিয়া ফেলা বড় কঠিন নহে।

পুরোহিত রোগের উৎপত্তির হেতুভূত পাপাচারের নাম স্থির করিয়া প্রথম “কবণ” করেন, (“had to be in a divine ecstasy”) পরে মন্ত্র পাঠ করিবার সঙ্গে গাছগাছড়ার দৈবশক্তির সাহায্য পরিগ্রহণ করিয়া ভূত ঝাড়াইতে থাকেন। প্রথম অনুৰোধ, উপরোধ—“বল্যুপতার”।

“I will give thee a horse, with which to escape, whose shoes shall not slide on ice,”

তারপর ভাব প্রদর্শন—

“Go, O diseases, to where the virgin of pains has her hearth, where the daughter of Walcamoinu cooks pain; go to the hill of pains.”

মন্দের কাণ্ডি ঘা সারে, রক্ত বন্ধ হয়। Suonetar (শোণিতর) এই সকল মন্দের দেবতা,—তাহার হস্তে সূঁচ সূতা। বাহার শির ছিন্ন হইয়াছে, তাহার জগ্গ শির, বাহার পেশী বিষণ্ণ হইয়াছে, তাহার জগ্গ পেশী, এই সব সঙ্গে তিনি আসেন,—যেমন তাঁহার রূপ, তেমনি তাঁহার হৃদয়—

“She is beautiful, the goddess of sinews, Suonetar—the beneficent goddess. She knits the veins wonderfully with her beautiful spindle, her metal distaff, her iron—wheel.”

পুরোহিত বলিতেছেন :—

“Come to me, I wish thy help; come to me, I call thee. Bring in thy bosom a bundle of flesh, a ball of viens, to tie the extremity of the viens.”

৮। গ্রীশ

প্রাচীন গ্রীশের চিকিৎসাবিজ্ঞানের উৎপত্তির ইতিহাস, Apolloর সহিত বিজ্ঞাভিত। আপোলো, ভাস্করেরই বিভিন্ন নাম, এক চরক এবং সূত্রসংহিতা ভিন্ন প্রাচীন দেশের চিকিৎসাক্ষেত্রের সর্বত্রই এই মহাপুরুষ তাহার শীর্ষস্থান অধিকার করিয়া দণ্ডায়মান। চরক এবং সূত্রসংহিতার ভাস্করের নাম গন্ধ কিছুই নাই; কিন্তু ব্রহ্মবৈবর্তপুরাণকার স্পষ্টই বলিয়াছেন, ভাস্করই চিকিৎসা-বিজ্ঞানের প্রথম প্রচারক। ব্রহ্মার অবরোধ হইতে আয়ুর্বেদের উৎপত্তি,

ভেষজ-বিভাগ ।

প্রজাপতি দক্ষের দ্বারা বেদ হইতে আয়ুর্বেদের সংগ্রহ; আর ভাস্কর হইতে ইহার প্রচার ।

বক্ষসৈবর্ষ পুরাণে আছে :—

“ঋগ্‌যজুসামার্থকীথ্যান দৃষ্ট্বা বেদান্ প্রজাপতিঃ ।

বিচিন্ত্য তেষামর্থঞ্চ আয়ুর্বেদং চকার সঃ ।

কৃত্বা তু পঞ্চমং বেদং ভাস্করায় দদৌ বিভুঃ ॥”

তিনি আরও বলেন, ভাস্কর দক্ষ হইতে এই পঞ্চম বেদ স্বরূপ আয়ুর্বেদ প্রাপ্ত হইয়া ধন্বন্তরি, কানীরাঙ্গ, দিবোদাস, অশ্বিনীকুমার প্রমুখ শিষ্যদিগকে ইহা প্রদান করেন ;—

“প্রদদৌ পাঠয়ামাস ।”

চরক এবং সুশ্রুতসংহিতা পাঠ করিলে আমরা জানিতে পারি, ব্রহ্মা হইতে দক্ষ, দক্ষ হইতে অশ্বিদ্বয়, অশ্বিদ্বয় হইতে ইন্দ্র, ইন্দ্র হইতে ভরদ্বাজ, আর্যের ধন্বন্তরি প্রভৃতি আয়ুর্বেদাচার্য্যগণ হইয়া প্রাপ্ত হন ; এত মতে ইন্দ্রই আয়ুর্বেদের আদি প্রচারক ; ভাস্কর বলিয়া আয়ুর্বেদের যে কোন প্রচারক ছিলেন, এ কথাই কোন আভাস আমরা চরক সুশ্রুতাদি গ্রন্থে প্রাপ্ত হই না । প্রাচীন জগতের সর্বত্রই যে ভাস্কর (Sun-god) চিকিৎসাবিজ্ঞানের প্রচারক বলিয়া অভিহিত ও সমাদৃত, সেই মহাপুরুষের নামগন্ধ চরক এবং সুশ্রুত গ্রন্থে না থাকার কারণ কি ? এই প্রশ্নের মীমাংসা করিতে হইলে, আমাদেরকে স্মরণ করিতে হইবে, যে আয়ুর্বেদ পূর্বাঙ্গ এবং অষ্টাঙ্গ হেঁদে দুইটি স্তরে বিভক্ত ।

অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদ মধ্য এ সময়সংস্থ অলকনন্দার তটভূমি হইতে ভরদ্বাজ কর্তৃক বদরীনাশ্রমের পথে ভারতবর্ষে আনীত এবং ঋষিসমাজে প্রচারিত হয়, এখন হইতে মুনকল্পে ইহা ৩৬০০ বৎসরের উর্দ্ধে ঘটনা । আর পূর্বাঙ্গ আয়ুর্বেদের উদয়কাল, সৃষ্টিব পূর্বের ঘটনা, হহার সংগ্রহকাল, প্রজাপতি যুগেব উদয়ে, এবং প্রচাব কাল ভাস্করযুগে । দেবাসুরের যুদ্ধে অশ্বিদ্বয়ের হস্তে ইহা উন্নতির অভ্যুত্থানে স্তরে অধিরোহণ করে, কিন্তু দুর্ভাগ্য দেবাসুরের যুদ্ধের পর সিন্ধুগটে আর্যোপনিবেশ সংস্থাপনের সময় হইতে, ইহা এ দেশ হইতে অন্তর্হিত হইয়া যায়—ভারত তখন দৈবব্যাপাশ্রয় ভেষজের মোহমগ্নে মুগ্ধ ।

আমরা এই পুস্তকের উপক্রমণিকায় প্রমাণ করিতে চেষ্টা করিয়াছি—দেবাসুরের যুদ্ধের পর নূনকল্পে ৪০০ বৎসর পরিয়া ভারত যুক্তিবাপাশ্রয় চিকিৎসার উজ্জ্বলশ্রী ভাল করিয়া উপলব্ধি করিতে পারে নাই। শুধু ভারত নহে, তখন প্রাচীন দেশের সর্বত্রই চিকিৎসাবিজ্ঞানের তত্ত্বিত্বসে দৈবব্যাপাশ্রয় চিকিৎসাই জয়যুক্ত। চিকিৎসাক্ষেত্রের এই তামসযুগের অবসানের জন্ত একমাত্র ভাবনীয় প্রাচীন ঋষিসমাজই প্রথমে বন্ধপরিকর হন; অষ্টাঙ্গে বিভক্ত ত্রিসূত্রীয় ত্রিস্কন্দ আয়ুর্বেদ নববেশে নবীনশ্রীতে সখন ভাবতক্ষেত্রে প্রথম আনীত হইয়া দেশ বিদেশে এখান হইতে প্রচারিত হইতে আরম্ভ হয়—তখন আমরা দেখি, প্রাচীন মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতের পার্শ্বে রসবিশারদ বৈদ্য চিকিৎসকরূপে এক নূতন স্থব পরিগঠন করিয়া দণ্ডায়মান। মন্ত্রের সঙ্গে ওষু,—ভাস্কবযুগে পূর্ণাঙ্গ আয়ুর্বেদের অভ্যুদয়ে যেমন ছিল, এখন যেন ঠিক আবার তাই, তবে পার্থক্য কোন স্থানে মন্ত্রের ভাগ বেশী, তন্ত্রের ভাগ কম, কোন স্থানে তন্ত্রের ভাগ বেশী মন্ত্রের ভাগ কম; কিম্বা মন্ত্রের সঙ্গে সঙ্গে তন্ত্র অথবা তন্ত্রের সঙ্গে সঙ্গে মন্ত্র। তাই প্রাচীন মিশর, প্রাচীন চাল'ডিয়া, প্রাচীন এসিরিয়া, প্রাচীন বাবিলন, প্রাচীন ইরান, প্রাচীন চান, প্রাচীন তিব্বত, প্রাচীন তাভারের চিকিৎসাবিজ্ঞানের ইতিহাসেব সর্বত্রই, এই দৈব ও যুক্তির সাম্মিলিত মূর্তি; পুরাতনের সঙ্গে নূতনের যোগ! দ্বিতীয় স্থবে, ভারতের চিকিৎসাক্ষেত্রে নূতন বৈদ্যজ্ঞানের সমুদ্ভবের সঙ্গে সঙ্গে পুরাতনের পার্শ্বে এত নবীন স্তরের অভ্যুদয়!

তখন রসবিশারদ বৈদ্য নিজ মন্ত্র ও অধ্যবসায়ে রসতন্ত্রের যেমন উন্নতি বিধান করিয়াছেন, তমনি অত্র তন্ত্র হইতে তিনি আঁব বহিষ্কৃত নহেন; পুরোহিতের মন্ত্রাচাক্ষুসায়ও তিনি এখন সম্পূর্ণ পারদর্শী। নামে ভিষক্,—কিন্তু দৃষ্টান্তস্বরূপ বালরোগের চিকিৎসা দেখুন, তিনি একাধারে পুরোহিত এবং বৈদ্য। মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতের স্বাশ্রয়ের অবসানের স্থত্রপাত এখন হইতে। পরিশেষে, অভ্যাস, ধূপ, ঘৃণপানের ব্যবস্থা যেমন ভিষকের হস্তে, তেমনি মণিধারণ; বালি, উপহার, মন্ত্রপাঠের ভারও তাঁহারই উপর সংক্রান্ত! স্বস্তিতে আছে—

“রক্ষামতঃ প্ররক্ষ্যামি বালানাং পাপনাশিনীম্ ।

অহন্যহনি কর্তব্য্যা যা ভিষগ্ভিরতদ্রিতৈঃ ॥”

ভেবজ-বিভাগ ।

প্রাচীন গ্রীসের চিকিৎসাবিজ্ঞানের ইতিহাস, উর্দ্ধ ১০০০ খৃষ্টাব্দের পূর্বে অবস্থিত । সুতরাং বলা যাইতে পারে, গ্রীশের চিকিৎসাবিজ্ঞানের প্রাচীনতম ঐতিহাসিক স্তর চরক সূত্রের উদয়কালের পরে পরিগঠিত । এই সময় ইহা প্রথম পরিগঠিত হইলেও, ইহার পৌরাণিক ইতিহাসে, আগোলোর স্থান সর্বোচ্চে, তার নিম্নে Chieron the wise and just centaur, ইহার পর, Æsculapius এখন হইতে (১২৫০ + ১৯১০) ৩১৬০ বৎসর উর্দ্ধে অবস্থিত । এই মহাপুরুষের ইতিহাস পর্যালোচনা করিলে আমাদের মনে হয়, ইনি যেন ঠিক সেই স্থান অধিকার করিয়া দণ্ডায়মান, যে স্থানে ভারতে আমরা স্বর্বেদ্য অশ্বিনীকুমারের বংশজাত ধনুস্তরি অমৃতচার্য্যাকে বৈদ্যজাতির পূর্ব পুরুষরূপে অবস্থিত দেখিতে পাই ।

অমৃতচার্য্যের ইতিহাস পাঠ করিলে মনে হয়, আমরা যেন দেখিতেছি Æsculapius এর মাতা Croonis এর উপাখ্যান এখানে যৎকিঞ্চিৎ রূপান্তরিত । Æsculapius এর শিক্ষক Chieron কে অশ্বিনীকুমারের স্থানীয় মনে করিলে গোলযোগ আরও সূক্ষ্মমাৎসিত হইয়া যায় এবং আমরা বুঝিতে পারি, সর্পের সহিত কেন ইসকুউল্যাপিয়াসের এমন ঘনিষ্ঠতা । সর্প—ধনুস্তরি গোত্রজ বৈদ্যের পরমাত্মীয় ।

ফলতঃ গ্রীশের পৌরাণিক যুগের ইতিহাস যতই পুরাতন হউক না কেন, হিপক্রেটিসের অভ্যুদয় যে স্তরে, সে স্তর যে অগ্নিবেশ এবং সূত্রের উদয়কালের পূর্ববর্তী নহে, তাহা সুনিশ্চিত । অস্ত্রে স্বীকার করুন আর নাই করুন, আমরা স্পষ্ট দেখিতে পাই, হিপক্রেটিসের যাহা কিছু সমস্তই চরক এবং সূত্র গ্রন্থে লিপিবদ্ধ আছে ; এমন কি যেখানে চরক এবং সূত্র অপরিষ্কৃত হিপক্রেটিস্ তাহা বুঝিতে না পারিয়া তাহাই তাঁহার পুস্তকে এমন ভাবে লিপিবদ্ধ করিয়া গিয়াছেন, যে এখন হিপক্রেটিসের ভিতর দিয়া প্রাচীন বিজ্ঞানবিদগণ তাহা বুঝিতে চেষ্টা করিয়া আয়ুর্বেদকে উপহাসের বস্তু করিয়া তুলিয়াছেন । আয়ুর্বেদের ত্রিধাতু ও হিপক্রেটিসের humoural pathology ইহার উজ্জ্বল দৃষ্টান্ত । হিপক্রেটিসের মতে blood, bile, phlem, এবং water এই চারিটি লইয়া শারীরিক ব্যাধির উৎপত্তি ; তাহার মতে ইহারাই humours, কিন্তু আয়ুর্বেদের ত্রিধাতুতে বায়ুরই স্থানই সর্বোচ্চ । শ্লেষ্মা এবং phlegm,

শোণিত এবং blood, পিত্ত এবং bile সমানার্থক শব্দ, কিন্তু আয়ুর্বেদের বায়ু ও হিপক্রেটিসের water কখনই একার্থক শব্দ নহে ; সুতরাং বসিতে হইবে হিপক্রেটিস, আয়ুর্বেদের বায়ুতত্ত্বকে সমাক্রূপে উপলব্ধি করিতে না পারিয়া, তৎস্থানে water বা অপেক্ষে সংস্থাপিত করিয়া তাঁহার হিউমারাল প্যাথলজি পরিগঠন করিয়াছেন । বায়ুতত্ত্ব তাঁহার না বুঝিবারই কথা, কেন না, চরক এবং সুশ্রুত অধ্যয়ন করিয়া বায়ু “কিং স্বরূপ” তাহা বর্তমান সময়েও চিকিৎসকমণ্ডলী সমাক্রূপে অবধারণ করিতে পারেন না । বায়ু লইয়া গোলযোগ না করিয়া আমাদের মনে হয়, হিপক্রেটিস, ইহার পরিবর্তে অপ্‌ শত্ৰুকে তৎস্থানে বোগ করা অপেক্ষাকৃত সহজ ও সুগম মনে করিয়া ছিলেন ।

কলতঃ স্থানবিশেষে, যেখানে চরক সুশ্রুতের সহিত হিপক্রেটিসের মতভেদ পবিদৃষ্ট হয়, সেইখানে তাহার পূর্বোক্তরূপ একটা কারণও যে নির্দেশ না করিতে পারা যায়, এমন নহে । হিপক্রেটিসের পূর্ববর্তী সময়ে, গ্রীশের দার্শনিক পণ্ডিতগণ, সৃষ্টির মূলে যে সকল তত্ত্ব সংস্থাপিত ও প্রচারিত করিতে সচেষ্ট হইলেন, তাহার প্রত্যেকটিই মনে হয়, যেন উপনিষদের যথাযথ অনুকরণ, উপনিষদে এ সম্বন্ধে যেমন স্তরের পর স্তর আছে, এখানেও দেখিতে পাওয়া যায়, যেন সেইরূপ স্তরের পর স্তর বিভিন্ন ব্যক্তির দ্বারা বিভিন্ন সময়ে জন-সমাজে প্রচারিত হইয়াছে ।

Thales of Miletus (about 609 B. C.)—ইহার মতে অপ্‌ হইতে বিশ্বের উৎপত্তি ; অপেক্ষি বিশ্বের লয় ।

এ ছাড়া তাঁহার বিশ্বাস ছিল, জগতের প্রাতি বস্তুতে এক একটি দৈবশক্তি নিহিত আছে । অপ্‌ তাহাদিগের অন্তরাত্মা স্বরূপ ; ইহাই গতির উৎপাদক । জগতের এ ছাড়া কোন স্বতন্ত্র স্রষ্টা নাই । শুনা যায়, মিশর দেশের মন্ত্রবিশারদ পুরোহিতদিগের নিকট হইতে তিনি এই জ্ঞান লাভ করেন । ল্যাসিডিগোনিয়ার অধিবাসীদিগের অনুরোধে তিনি তাহাদিগের জন্ত দেশের মহামারি ও ছরবস্থা দূর করিবার জন্ত যে প্রায়শ্চিত্তের ব্যবস্থা করেন, তাহা মিশর দেশের অনু-করণ । এশিয়া এবং মিশরের চিকিৎসাবিজ্ঞান গ্রীশে প্রচলিত করিতে তিনিই প্রথম ।

ভেবজ-বিভাগ ।

Pherecydes.—Thalesএর সমসাময়িক, তিনি সিরিয়ার অধিবাসী ছিলেন। পথাপথ্য সম্বন্ধে তিনি একখানি পুস্তক রচনা করিয়াছিলেন এইরূপ শুনা যায়।

Epemenedesকে কেহ কেহ গ্রীক Rip Van Winkle কহে, এথেন্স নগরে প্রেগ বা মহামারী নিবারণের জন্ত তিনি দেবতাদিগের তুষ্টির জন্ত বলি এবং উপহার ব্যবস্থা করিয়াছিলেন। তিনি অনশন ব্রত ধারণ করিয়াছিলেন, এবং শুনা যায় মহাত্মাদিগের মত তিনি আপন শরীর হইতে আত্মাকে বিযুক্ত করিতে পারিতেন। অনেক দ্রব্যগুণও তাঁহার জ্ঞান ছিল। একটি গুহার তিনি ৫০ বৎসর একাদিক্রমে যোগনিদ্রায় নিমগ্ন ছিলেন। রোগ প্রতিকারে তাঁহার অদ্ভুত শক্তি ছিল।

Anaximander, born 610 B. C.—কেহ কেহ বলেন, ইনি Thales-এর শিষ্য। ইহার মতে অপ্ এবং মরুতের মাধ্যমাক্ষ এমন একটি পদার্থ আছে, বাহা হইতে এই বিশ্ব সমুৎপন্ন। এই পদার্থ অচেতন, ইহা অবিনাশ ও বিশ্বব্যাপি, ইহাই দৈবশক্তি। ইহাকে তিনি তমঃস্বরূপ মনে করতেন। তিনি বলিতেন, অগ্নি সোমের জয় পরাজয় হইতে এই বিশ্ব অভিব্যক্ত; প্রত্যেক অনুকণার তিতর একটা বৈদ্যাতিক সংসর্গস্পৃহা বিদ্যমান, এ মত্ত ও তাহার।

Anaximenes.—খেলসের এবং আনাক্সিমাণ্ডারের বন্ধু। তিন জনেরই জন্মভূমি মিলিটু। তাঁহার মতে বায়ুই এই জগতের মূল কারণ, বায়ুই নানাতিরেকে ঘনীভূত হয়। এই জগৎ সৃষ্টি করিয়াছে। বায়ুর গতিমত্বাই ইহার কারণ। শীত উষ্ণ বায়ুরই অবস্থানিশেষ। তিনি স্বীকার করিতেন এই বায়ু, অবিনাশি, এবং আত্মা বায়ুরই রূপান্তর। তাঁহার মতে এই বিশ্বের কোন স্রষ্টা নাই, গতিই জগতের সর্বত্র। তিনি বলিতেন, বায়ু এবং গতি ভিন্ন জগতের সৃষ্টির জন্ত আর কোন সম্ভার অস্তিত্ব স্বীকার করার আবশ্যক নাই।

Heracleitus of Ephesus, born about 556 B. C.—ইহার মতে অগ্নি জীবন্ত মূলতত্ত্ব। ইহা প্রতি বস্তুর অন্তরে অবস্থিত। ইহার কোন স্রষ্টা নাই, ইহা স্বতঃ প্রবর্তিত হয় এবং স্বতঃই লয় প্রাপ্ত হয়। এই জগতের কোন জ্ঞান নাই, একমাত্র চৈতন্য দ্বারা চালিত হইয়া তেজ বা অগ্নি হইতে এই বিশ্ব সমুৎপন্ন। স্বর্গ হইতে তেজ অবতীর্ণ হইয়া নানারূপ ধারণ করে, ক্ষিতিক্রমে

যখন ইহা অভিব্যক্ত হইতে থাকে তখন, প্রথমে ইহা বায়ুর আকারে পরিণত হয় । মানবাত্মা এই অগ্নির একটি কণা মাত্র ।

Anaxagoras, born about 499 B. C.—ইনি Pericles এবং এথেন্সের Emripides-এর বন্ধু । ইঁহার বিশ্বাস ছিল, অচেতন প্রকৃতি জগতের মূল কারণ হইতে পারে না, চৈতন্ত্যই বিশ্বের মূলে অবস্থিত, কিন্তু ইহা হইতে পরমাণু সমুৎপন্ন হইতে পারে না, পরমাণু চিরন্তন । চৈতন্ত্যের দ্বারা চালিত হইয়া ইহা হইতে জগৎ সমুৎপন্ন হইয়াছে । যতক্ষণ পর্য্যন্ত পরমাণু এইরূপ চৈতন্ত্যযুক্ত না হয়, ততক্ষণ পর্য্যন্ত তাহা অদ্বৈতমঃ রূপে বিশৃঙ্খলভাবে অবস্থিতি করে, এই অদ্বৈতমঃকে তিনি chaos এই নামে অভিহিত করিতেন । আর চৈতন্ত্যের নাম দিয়াছিলেন Nous ।

তিনি বলিতেন, (১) জীব শরীর রাগবশে ভক্ষ্য দ্রব্য হইতে, আপনার পোষণোপযোগী দ্রব্য সংগ্রহ করে (by means of a kind of affinity). (২) কুক্ষির দক্ষিণভাগে পুত্রসন্তান এবং বামভাগে কন্যাসন্তান জন্মে । (৩) পিত্ত, রক্তবাহিনী ধমনীর মধ্যে, ফুস্ফুসে, এবং তাহার আবরণীতে প্রবেশ করিয়া ব্যাধির সৃষ্টি করে । তিনি পশুদেহ ব্যাচ্ছেদ করিয়া শারীরজ্ঞান লাভ করেন ; মস্তিষ্কের Lateral ventricles তাঁহার আবিষ্কৃত । পিত্তই তরুণ ব্যাধির মূলকারণ, তিনিই প্রথম এই মতের প্রচারক ।

Diogenes of Apollonia, about 460 B. C.—এথেন্স নগরে ইহার জন্মস্থান । ইনি এনিজিমেনিসের শিষ্য, তাঁহার রচিত পুস্তকের নাম On Nature. আরিষ্টটল ইহার কতক অংশ সংগ্রহ করিয়াছিলেন । শিরার উৎপত্তি এবং বিস্তার এই অংশে পরিদৃষ্ট হয় । তাঁহার বিশ্বাস ছিল, বায়ুই এই জগতের মূল কারণ । তিনি বলিতেন, এই বিষয়ে এই পৃথিবীর মত অসংখ্য অসংখ্য গ্রহ বিদ্যমান, ইহাদিগের অন্তরীক্ষ প্রদেশ শূন্যে পরিপূর্ণ । বায়ু ঘনীভূত এবং তরলাভূত হইয়া এই গ্রহসকলের সৃষ্টি করিয়াছে । অসৎ হইতে সত্তের উৎপত্তি অসম্ভব এবং সৎ কখন অসত্তে পরিণত হইতে পারে না । পৃথিবী গোলাকার, মধ্যভাগে ইহা আচ্ছিন্ন ; ইহার এই আকৃতি, উষ্ণ রাসের ঘূর্ণাবর্ত হইতে সমুৎপন্ন ; হবার কাঠিন্য শৈত্য হইতে সঞ্চারিত ।

Diogenes.—ইহার মতে, মন এবং পরমাণু উভয়ই অচেতন, কিন্তু তিনি

ভেষজ-বিভাগ ।

বলিতেন, কেবল বায়ু চৈতন্যবিশিষ্ট । রক্তসঞ্চালন, এবং ধমনীর বিষয় তিনিই প্রথম অনুসন্ধান করিতে আরম্ভ করেন ।

Empedocles of Agrigentun, born about 490 B. C.—ইনি পরিণামবাদী ছিলেন, এবং এই পরিণামের মূল অনুসন্ধান করিয়া তিনি স্থির করেন এই জগতে, ক্ষিত্যপতেজ্জ এবং মরুৎ ইহারাই মূল কারণ ; এই তত্ত্ব চতুষ্টয়ের পরস্পরের মধ্যে একবার সংযোগ হইতেছে, একবার বিয়োগ হইতেছে ; আর এই সংযোগ ও বিয়োগের মূলে রাগ এবং ঘেৰু এই দুইয়ের একমাত্র শক্তিরূপে বিদ্যমান, ইহাই আকর্ষণ এবং বিপ্রাকর্ষণ । মানুষের রাগ ও ঘেৰু স্পষ্ট প্রতীত হয় বলিয়া যে কেবল মানুষের ভিতর ইহা অবস্থিত তাহা নহে, সমস্ত বিধে যে কোন সংযোগ বা বিয়োগ তাহার মূলেও এই শক্তিদ্বয় বিদ্যমান আছে । এই কারণ চতুষ্টয়ের তাবতমাভেদে জীব শরীরের মাংসাদি ভিন্ন ভিন্ন গাতৃ সমুৎপন্ন । তিনি বলিতেন, পেশী এবং রক্ত ইহাদের সমপরিমাণ যোগে উৎপন্ন, অস্থির মধ্যে তেজ ১১২, ক্ষতি ১১৪, অপ ১১৪, এইরূপ সংযোগ বিভাগ বশতঃ বস্তুর বৃদ্ধি এবং ক্ষয় সংঘটিত হয় । নূতন করিয়া কোন বস্তু এ জগতে সমুৎপন্ন হয় না, পরিণামই এ জগতের নিয়ম, আর পরিণাম ক্ষিত্যপতেজ্জ এবং মরুতের পাশাপাশি সমাবেশের পরিবর্তনের উপর নির্ভর করে ।

তাঁহার ধারণা, মানুষ, পশু, উদ্ভিদ, ভূতযোনি শাস্তিস্বরূপ স্বর্গভ্রষ্ট হইয়া এই পৃথিবীতে জন্মগ্রহণ করিয়াছে । পাপের প্রায়শ্চিত্ত হইলে পুনরায় ইহাদের স্বর্গ প্রাপ্তি ঘটিতে পারে । গ্রহদৃষ্টি যে ব্যাধির কারণ এইরূপ তাঁহার বিশ্বাস ছিল ; এবং এইজন্ত তাঁহার চিকিৎসাও তদনুরূপ ছিল । কোন সময়ে অগ্নি প্রজ্জ্বলিত করিয়া এবং জলাভূমি হইতে দূষিত জল নিষ্কাশন করিয়া তিনি মহামারী নিবারণ করিয়াছিলেন ; এই হিসাবে তাঁহাকে একজন bacteriologist বলা যায় । সংক্রামক পীড়ার কারণ তাঁহার কতক পরিমাণে জানা ছিল, দেবতাদিগের দ্বারা ইহা প্রেরিত তাঁহার মনের ভাব এইরূপ ছিল । গর্ভ নাভিনাড়ী হইতে পরিণুট হয়, এ কথা তিনি জানিতেন । গর্ভবেষ্টন—জরায়ুকে তিনি দুইটি ভাগে বিভক্ত করিয়া একটির নাম দেন amnion আর একটির নাম দেন chorion. এ নাম এখনও চিকিৎসাবিজ্ঞানবিদগণের নিকট সমাদৃত । তিনি বলিতেন, শূন্য শরীরোদ্ভাষ্য বিনাশ হইতে সংঘটিত হয় । নিশ্বাস গ্রহণের মূলে যথাক্রমে

রক্তের উর্দ্ধগতি এবং অধোগতি বিদ্যমান এ মতও তাঁহার! শুনা যায় তিনি একটা মৃত নারীকে পুনর্জীবিত করেন। জন্মান্তর সম্বন্ধে তাহার দৃষ্টি বিশ্বাস ছিল; তিনি আমাদের বামদেবের মত বলিতেন, আমি এই জন্মের পূর্বে একটি বালক, তাহার পূর্বে জন্মে একটি বালিকা, তাহার পূর্বে একটি উদ্ভিজ্জ, তাহার পূর্বে একটি উজ্জল বর্ণের মৎস্য, তাহার পূর্বে একটি পাখী ছিলাম। তাহার অনেক শিষ্য ছিল, তিনি তাহাদিগকে বলিতেন, আমি তোমাদিগকে যে সকল উপদেশ দিতেছি, তাহা দ্বারা ব্যাধি তু আরোগ্য করিতে পারিবেই, বুদ্ধকে যুগ্মকরা ও তোমাদেব সাধ্যায়ত্ত হইবে, এমন কি, মমপুত্রী হইতেও তোমরা লোক ফিরাইয়া আনিতে সমর্থ হইবে।

প্রাচীন গ্রীশে চিকিৎসাবিদ্যা আদিম অবস্থার ধর্ম্মের সহিত সংশ্লিষ্ট না হইলেও, মন্দিরের ধর্ম্মযাজকদিগের হস্তে ইহাব ভার ছিল, তারপর দার্শনিকগণ ইহাব বিচার বিবেচনায় প্রবৃত্ত হন। এ দেশে চিকিৎসাবিজ্ঞানের প্রকৃত উন্নতি যদিও হিপক্রেটিসের সময় হইতে আরম্ভ হয়, কিন্তু তৎপূর্বে আমরা দেখিতে পাই, পিথাগোরাস তাঁহার পূর্ববর্তী পৃথিবীর বাবতীয় দার্শনিক মত একাধারে সংস্থাপন করিয়া এক অদ্ভুত জ্ঞানরাজ্যের স্বজন করিয়াছেন। মনে হয়, ভারতের ব্রাহ্মণ জাতিগণ ইহার শিক্ষক; কেবল তাহা নহে, ইরানীয় পুরোহিত, মিশরের ধর্ম্মযাজক, প্রাচীন ফিনিসিয়া, প্রাচীন চালডিয়া, যিহুদি জাতি, আরববাসী, গলের ড্রুইড পুরোহিতগণ, ইত্যদিগের প্রত্যেকেরই সঙ্গে যেন তাহার পরিচয়। ফলকথা; ইনি জ্ঞান সঞ্চয় করিতে এই সমস্ত ভিন্ন ভিন্ন দেশে পরিভ্রমণ করিয়াছিলেন। মিশর দেশে যে তিনি কোন সময়ে উপস্থিত হইয়াছিলেন, তাহা নিশ্চিত। ভূমধ্যসাগরের তীরস্থিত নগর সকল ইহার পর তাঁহার পরিভ্রমণ তালিকায় স্থান লাভ করে। পিথাগোরাস ৫৮২ B. C. তে জন্মগ্রহণ করেন; ৬২০ B. C. তে তিনি ক্রোটনা নগরের বাসস্থান পরিবর্তন করেন।

সংক্ষেপতঃ বলিতে গেলে, আমরা দেখি গ্রীশের কি পৌরাণিক যুগ, কি দার্শনিক যুগ, কি হিপক্রেটিস যুগ, ভারতের জ্ঞান বিজ্ঞানের সহিত বিশেষভাবে সংশ্লিষ্ট। মধ্য এ সময়ে চিকিৎসাবিজ্ঞানরূপ মহীকূলের উৎপত্তি; ইহার ভিন্ন ভিন্ন স্তর হইতে সমুদ্ভূত ভিন্ন ভিন্ন শাখা, ভিন্ন ভিন্ন দেশে ভিন্ন ভিন্ন সময়ে

ভৈরব-নিভাষ

পরিব্যাপ্ত হইয়া সে দেশের চিকিৎসাবিজ্ঞানের আশ্রয়স্বরূপ দণ্ডায়মান হয়। ইহার প্রথম স্তরের সহিত প্রাচীন ফিনল্যান্ড, দ্বিতীয় স্তরের সহিত প্রাচীন চালডিয়া, প্রাচীন বাবিলনিয়া, প্রাচীন চীন, প্রাচীন তাতার অতি নৈকট্যভাবে সংস্পৃষ্ট; কেহ কেহ মনে করেন, এই সকল দেশের চিকিৎসাবিজ্ঞানের দ্বিতীয় স্তর জরাজীর্ণ পরবর্তী সময়ে ভারত হইতে পরিগৃহীত। সমস্ত প্রাচীন দেশের চিকিৎসাক্ষেত্রে যে স্তরভেদ পরিদৃষ্ট হয়, সে স্তর সে দেশের ঠিক নিজস্ব নহে, হয় মধ্য এশিয়া, না হয় ভারত হইতে সেই স্তর পরিগঠনের উপযোগী উপাদান সকল, সংগৃহীত হইয়াছিল। ভারত দ্বিতীয় ও তৃতীয় স্তর পরিগঠনে সাহায্য করে; মধ্য এশিয়া হইতে, ভাস্করযুগে প্রথম স্তরের পরিগঠনের উপযোগী উপাদান সকল, সংগৃহীত হয়। সেই জন্য আমরা দেখি, একই দৈব চিকিৎসা একই প্রণালীতে প্রত্যেক দেশের চিকিৎসাক্ষেত্রে পরিগঠন করিয়া দণ্ডায়মান। তন্ত্র মন্ত্রে সম্মিলিত চিকিৎসা ভারতের বৈদ্যজাতির উৎপত্তির সহিত সংমিশ্রিত। প্রথম স্তরে কেবল পুরোহিতই চিকিৎসক; দ্বিতীয় স্তরে পুরোহিত ও বৈদ্য, একসঙ্গে এক সময়ে রোগীর শয্যাপার্শ্বে সমুপস্থিত। তৃতীয় স্তরে, বৈদ্যত, চিকিৎসক ও পুরোহিত—একাগারে তখন তন্ত্র ও মন্ত্র অবস্থিত। অথর্ববেদে যেমন বৈদ্য অভিজ্ঞ, তেমনি শলা, শালাকা, কায়চিকিৎসা, ভূতবিদ্যা, রসায়ন, বাজীকরণ, কোমারতন্ত্রে তিনি পারদর্শী,—স্বতন্ত্রে কুশল অথ তন্ত্রে অপ্রস্তুত চিকিৎসকের বিদ্যমানতা মহর্ষি পুনর্কল্পের সময়ে ঠিক না হইলেও ভগবান্ ধন্বন্তরির আবির্ভাবের পর হইতে, স্ত্রীশ্রুতের উদয়কালের পূর্বে, সুস্পষ্টরূপে প্রতীয়মান হয়। এইরূপ চিকিৎসকের আবির্ভাব—ধন্বন্তরির প্রাচীন শিষ্য মহর্ষি গালবের ইতিহাসের সহিত বিজড়িত। ধন্বন্তরির অমৃতচাচাঘ্যের প্রাপ্তভাবে প্রাচীন চিকিৎসাক্ষেত্রে এক অভিনব যুগান্তর আনীত হয়।

বাস্তবজাতির হস্ত হইতে বৈদ্যজাতির হস্তে কেবল যে চিকিৎসাবিজ্ঞান ও বাবসায় আগমন করে, তাহা নহে; ভাস্করযুগে অশ্বিনীকুমারদিগের হস্তে দৈবযুক্তি সম্মিলিত উচ্চ চিকিৎসা প্রণালী যে অমৃত প্রসব করে, অমৃতচাচা অশ্বিনীকুমারদিগের প্রসাদে সেই শিক্ষায় শিক্ষিত হইয়া আসেন। আমরা পুরাণের সাহায্যে অবগত হই, যে অমৃতচাচা অশ্বিনীকুমারদিগের সিদ্ধবিদ্যা, সাধ্যবিদ্যা ও কষ্টবিদ্যা নারী তিন কস্তার পাণিগ্রহণ করেন। এবং এই তিন কস্তার গর্ভে,

যে ২৫ কজার উদ্ভব হয়, তাঁহার সকলেই মূনিপত্নী, ইহাদিগের গর্ভজাত সন্তান-
গণ বৈদ্যজ্ঞাতির আদি পুরুষ। সর্মন্ত ভারত কেম দেশবিদেশ ইহাদিগের দ্বারা
ব্যাপ্ত হয়, এমন কি, কেহ কেহ বলেন, প্রাচীন মিশরে গুপ্তবংশীয় কোন ব্যক্তি
গমন করিয়া সেখানে আপনাব্য প্রভুত্ব সংস্থাপন করিয়া সে দেশের
চিকিৎসাক্ষেত্রে যুগান্তর সংসাধন করেন। আমরা দেখিয়াছি, দেবাসুরের
যুদ্ধের পর অথর্ববেদীয় মন্ত্রচিকিৎসাই ভারতের প্রধান ও প্রাচীন চিকিৎসা,
তারপর কৌশিকীহুত্র পাঠে আমরা দেখি, মন্ত্রের সাহিত ঔষধি ও মণিধারণের
বাবস্থা; তারপর প্রলেপ; প্রলেপের পর ঔষধের সতিত সিদ্ধ ও সংসাধিত
পথ্যের ব্যবস্থা; আর সেই সঙ্গে বা পরে চিকিৎসাক্ষেত্রে বমন বিরচনার
পঞ্চ কর্মের সমুদয়—এমন কি ৬০০ বিরচনের কল্পনা, ৩৬৭ প্রকার বমনবিধি এই
সময় সংগঠিত হয়, বমন ও বিরচনের এমন ঘোর ঘমঘটা—জগতে কোথায় ও
এইরূপ আর পরিদৃষ্ট হয় না। ভারতের সর্ব প্রাচীন, ফারমাকোপিয়া এই
সময় প্রথম সফলিত হয়। চরকসংহিতায় ইহা বহুস্তান নামে অভিহিত ও
সকলের নিকট সুপরিচিত। ঔষধ সেবন করিয়া রোগ হইতে মুক্তিলাভ
করিতে, এখনও লোকে সহজে সম্মত হয় নাই। সকলেরই সংস্কার ঔষধ
বিষ,—মন্ত্র, ঔষধি দারণ, মণি দারণ—প্রলেপ, পথা, পঞ্চ কর্ম, রোগের প্রতিকার
হইলে, কে ইচ্ছা করিয়া বিষ পান করিবে? এমন কি এই সকল মত এ দেশে
সম্রাট আলেকজান্ডারের ভারত আক্রমণকালেও সাধারণের ভিত্তর বিদ্যমান
ছিল, এইরূপ পরিদৃষ্ট হয়। প্রাচীন ইতিহাস লেখক এরিয়ান এবং ট্রাণে
এ সম্বন্ধে যাহা লিখিয়াছেন, তাহা নিম্নে উদ্ধৃত হইল।

Arrianus, in his history of Alexander's expedition to India, says that
"speckled snakes of a wonderful size and swiftness" are found in that country,
and that "The Grecian physicians found no remedy against the bite of these
snakes; but the Indians cured those who happened to fall under that misfortune;
for which reason, Nearchus tells us, Alexander having all the most skilful
Indians about his person, caused proclamation to be made throughout the camp
that whoever was bit by one of those snakes, should forthwith repair to the royal
pavilion for cure. These physicians also cure other diseases; but as they have a
very temperate climate, the inhabitants are not subject to many. However, if

ভেষজ-বিভাগ ।

any among them feel themselves much indisposed, they apply themselves to their sophists, who by wonderful, and even more than human means, cure whatever will admit of it."

Strabo speaks of the Hindu philosophers or sages, and the physicians. "Of the Garmanes, the most honourable," he says, "are the Hylobii, who live in the forests, and subsist on leaves and wild fruits; they are clothed with garments made of the bark of trees, and abstain from commerce with women and from wine. The kings hold communication with them by messengers concerning the causes of things, and through them worship and supplicate the Divinity. Second in honour to the Hylobii are the physicians, for they apply philosophy to the study of the nature of man. They are of frugal habits, but do not live in the fields, and subsist upon rice and bread, which every one gives when asked, and receive them hospitably. They are able to cause persons to have a numerous offspring, and to have either male or female children by means of charms. They cure diseases by diet, rather than by medicinal remedies. Among the latter, the most in repute are ointments and plasters. All others they suppose partake greatly of a noxious nature." They had enchanters and diviners versed in the arts of magic, who went about the villages and towns begging.

ফলতঃ যুক্তি-ব্যাপাশ্রয় মূলক, অস্তঃপরিমার্জন, এ দেশে প্রবর্তিত করিতে বৈদ্যজাতীয় চিকিৎসকগণকে অনেকানেক কৌশল ও উপায় গ্রহণ করিতে হইয়াছিল; এমন কি, রস-বিশারদ বৈদ্য স্বীয় শরীরে দ্রব্যের গুণাগুণ পরীক্ষা দ্বারা যখন প্রতিপন্ন করিতে সমর্থ হইলেন, ঔষধমাত্রাই বিষ নহে, বিষও বিবেচনা পূর্বক ব্যবহার করিলে অমৃতকল্প হয়, তখন প্রথমে জ্ঞানিগণ এই চিকিৎসার পক্ষপাতী হইলেন, সেট সন্দেহ নৃপতিরও দৃষ্টি ইহার উপর আকৃষ্ট হয়। ক্রমে সাধারণে দলে দলে সমুচ্ছিত ধ্বজের ত্রায় চিকিৎসাক্ষেত্রের মধ্যেকার অধিকার করিয়া দণ্ডায়মান বৈদ্যের শরণাগত হইতে আরম্ভ করে। শুধু বৈদ্যই একাধারে দৈবব্যাপাশ্রয় চিকিৎসক, ও যুক্তি ব্যাপাশ্রয় চিকিৎসক। এই সময় ভূতাদিদিয়ার অভিনব ব্যাখ্যা প্রদত্ত হয়, ভূত বলিতে তালপাতাও নীলকমলাদির কথা মনে না করিয়া লোকের ধারণা জন্মে, ভূত, micro organism, ইহারা নৈঋতেরা—দেবানুচর। স্মৃতি বা কৃত শরীরে ইহারা মাংস, বস্তু

ও শোধিত পিণাসু হইয়া আনিষ্ট হয়। অরুকে বিষম জ্বরে পরিণত করিতে ইচ্ছা যেমন শক্তিশালী, তেমনি মসুরিকাকে শীতলা বা বসন্তে পরিণত করিতে ইচ্ছা রাই করে।

লোকে সর্পবিষ চিকিৎসায় পূর্বে কেবলমাত্র মস্তকের উপর নির্ভর করিত; এখন, মস্তকশক্তি কার্যকরী না হইলে, রোগী তৎক্ষণাৎ বৈদ্যের শরণাপন্ন হইতে আরম্ভ করিল; নিজ্ঞানের অভুতশক্তি সম্বন্ধে এখন আর কাহারও সন্দেহ করিবার কারণ নাই। বৈদ্যের জয় সর্বত্র!

যুক্তিগতপ্রণয় Rational Therapeuticsএর সর্বাঙ্গীন উন্নতি, তাই বলিয়াছি। বৈদ্যজাতির সমুদ্ভবের সহিত বিজড়িত। কিন্তু এই সমুন্নত যুগের উদয় সর্বশেষে। চরকসংহিতা যাত্রার বিশেষ মনোবোণের সহিত পাঠ করিয়াছেন তাঁহারা দেখিবেন, আমরা চিকিৎসাবিজ্ঞানের ভেষজ বিভাগ অঙ্কিত করিতে গিয়া যে স্বরভেদের কথা উল্লেখ করিয়াছি, তাহা আমাদের স্বকপোল কর্তৃত্ব নহে। প্রথমতঃ তাহার সাপক্ষে সর্বাপেক্ষা বলবান্ প্রমাণ—সম্রাট আলেকজান্ডারের সময়ে এ দেশের চিকিৎসাবিজ্ঞানের অবস্থায় যথার্থ ইতিহাস। দ্বিতীয় সাক্ষ্য—চরকসংহিতা ষুত দ্বিতীয় ও তৃতীয় অধ্যায়।

যদিও দ্বিতীয় অধ্যায়ে পঞ্চকর্ম ও পথ্য প্রথম উল্লিখিত হইয়াছে, কিন্তু আলেকজান্ডারের ইতিহাসের সহিত একত্র করিয়া ইহা পাঠ করিলে অবশ্য প্রলেপ ও পথ্য প্রথম, পরে পঞ্চকর্ম এইরূপ মনে আসে। এ সম্বন্ধে ষ্ট্রাবোণ কথাগুলির উল্লেখ করিতেছি, তিনি লিখিয়াছেন :—

“They cure diseases by diet rather than by medicinal remedies. Among the latter the most in repute are ointments and plasters. All others they suppose, betake greatly of a noxious nature.”

সুতরাং যদি বলা যায়, প্রথম প্রলেপ ও পথ্য পরে পঞ্চকর্ম, তাহা হইলে ঐতিহাসিক প্রমাণ ইহার সাপক্ষে দাঁড়ায়। কিন্তু এই স্বরভেদ উল্লেখ করিতে গিয়া যেমন আমরা বিস্মিত না হই, তাকরযুগে পূর্ণাঙ্গ আয়ুর্বেদের উদয় ও অভ্যুদয়—আর অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদের উদয় কাল ভরদ্বাজ যুগে; আর ইহার মধ্যবর্তী কাল চিকিৎসাবিজ্ঞানের তামসযুগ—তামসযুগ হইলেও দৈবব্যাপ্রণয় চিকিৎসার সর্বাঙ্গীন উন্নতি এই সময়ে। এই সময়ে অথর্ববেদ সংহিতাকারে

ভেষজ-বিভাগ ।

এ দেশে সঞ্চলিত হয়। অথর্ববেদের সংকলনের অনেক দিন পর কৌশিকী স্থরে আমরা মন্ত্রের সহিত বাহ্য প্রয়োগরূপে ঔষধ ও মণি ধারণাদি এবং যৎকিঞ্চিৎ আভ্যন্তরিক প্রয়োগের সমারম্ভ দেখিতে পাই। প্রাকৃত অন্তঃপরিমার্জনের অঙ্গীভূত সংশোধন অর্থাৎ বমন, বিরেচন প্রভৃতি পঞ্চকর্ম অষ্টাঙ্গ আয়ুর্বেদের উদয়ের প্রথম স্তরে যে প্রগতিত হয়, চরকসংহিতা দ্বিতীয় অধ্যায় তাহার প্রমাণ। সংশমন ঔষধ রসবিদ্যদিগের দ্বারা তাহার পর ক্রমশঃ সংস্থাপিত হয়। এই কথাগুলি আমরা ভেষজ-বিভাগ সম্বন্ধে প্রাকৃত সংক্ষিপ্ত ইতিহাস এইরূপ স্মরণ করিয়া ইহার তথ্য নির্ণয় করিবার জন্য এইবার চেষ্টা করিব।

ভেষজ-বিভাগের প্রারম্ভেই আমরা দেখাইয়াছি, দৈবব্যপাশ্রয়, যুক্তিব্যপাশ্রয়, এবং সম্ভাবজয় ভেদে ঔষধ ত্রিবিধ প্রধান শ্রেণীতে বিভক্ত। ইহার মধ্যে কাহারও কাহারও মত সম্ভাবজয় যুক্তিব্যপাশ্রয় ভেষজের অন্তর্গত। এ ছাড়া উল্লাদাদি রোগে তাড়ন, ভংগন, হর্ষোৎপাদন, বন্ধনাদি অঙ্গীভূত ভেষজ “উপায়” বলিয়া অভিহিত—“উপায়াভিপ্লুত”! যেখানে বতপকার ঔষধ রোগ-প্রতিকারার্থ ব্যবহৃত হইয়া থাকে, তাহারাই এই কয়েকটির মধ্যে কোন না কোনটির অন্তর্ভুক্ত। আমরা প্রথমে দৈবব্যপাশ্রয় ঔষধ কি, কেন, কিরূপে তাহাতে রোগ প্রতিকার হইয়া থাকে, এই বিষয়ের প্রকৃত তথ্য নির্ণয় করিতে সাধ্যমত চেষ্টা করিব। দৈবব্যপাশ্রয়, ভেষজের উপযোগিতা সম্বন্ধে আধুনিক প্রচীত্য বিজ্ঞান যে সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছেন, তাহা পাঠকের অবগতির জন্য প্রথমতঃ লিপিবদ্ধ করিতেছি :—

দৈবব্যপাশ্রয় চিকিৎসা কি তাহা ভাল করিয়া বুঝিতে হইলে, আমাদের প্রথমতঃ জানা আবশ্যক, লডার ব্রানটনের মতে Therapeutics of fancy বলিতে তিনি কি বুঝাচ্ছেন :—Quain's Dictionary of Medicine নামক পুস্তকের Therapeutics শীর্ষক প্রবন্ধে তিনি লিখিয়াছেন :—

“Therapeutics may be divided in two classes—the Therapeutics of fancy and the Therapeutics of facts. In order to cure disease with certainty the practitioner must know what the nature of the disease is, and what the action of his remedies will be. When these are positively known, Therapeutics becomes a Science ; but when either is uncertain it is simply an art.” * * * be dependent for success upon the skill of individuals. For the symptoms, which ought to indicate to the

practitioner the nature of the disease, may be wrongly interpreted by him, or as it is usually termed he may form a wrong diagnosis and thus be led to apply wrong medicine. The idea in the practitioner's mind may correspond more or less exactly with the condition of the patient, or may, not have the slightest resemblance to it ; and it is only by careful comparison and experiment that this agreement can be ascertained. An absurd fancy of the practitioner will lead to absurd treatment, and the therapeutical results will not be satisfactory.

In all ages of the worlds' history we have had the Therapeutics of fancy and the Therapeutics of fact running side by side ; and in proportion as the latter has predominated has treatment been improved. In primitive times the imaginations of physicians was busy with fancies regarding disease. The nature of the disease was sometimes supposed to consist in the possession of the body by an evil spirit, which caused the morbid symptoms, and the cure consisted of various incantations and exorcisms. At other times the disease was supposed to consist in alterations of the fluids or of the solids of the body or of the formative principle which pervaded them, It was supposed that in disease the juices left their proper places in the body or became disproportioned in quantity or that the the atoms and pores of solids became altered, so as no longer to allow of free atomic motion.

রোগ সম্বন্ধে যেমন কল্পনা, ঔষধের গুণাগুণ সম্বন্ধেও সেইরূপ কাল্পনিক মত বহুশঃ পরিদৃষ্ট হয়। কোন দ্রব্য উষ্ণবীৰ্য্য (hot) কোন দ্রব্য শীতবীৰ্য্য (cold) কোন দ্রব্যের শক্তিতে স্রোতঃপথ সকল সঙ্কুচিত হয় (astringent) কোন দ্রব্য ইহার বিপরীত গুণবিশিষ্ট অর্থাৎ স্রোতঃমুখ বিস্তৃত করে, এইরূপ ধারণা। ঔষধ ও শারীর দাতৃ বা যন্ত্রেব আকৃতির তুল্যতা পরিদৃষ্টে, ভেষজ প্রয়োগ (doctrine of signatures) ইহার মধ্যে আরও চমৎকার (fanciful) ।

উল্লিখিত মন্তব্য হইতে আমরা দেখিতে পাইতেছি, যে লন্ডার ব্রনটনের মতে মস্তাদি ত দূরের কথা, আমাদের বাতপিত্তশ্লেষ্মাও (Therapeutics of fancy) ব অন্তর্ভুক্ত। তিনি মস্তাদির প্রয়োগে রোগের যে প্রতিকার হয় না, এমন কোন কথায় যদিও স্পষ্টভাবে তাঁহার প্রবন্ধের কোন স্থানে উল্লেখ করেন নাই, কিন্তু বলিয়াছেন, যে যে পরিমাণে বুদ্ধিব্যাপারের ভেষজ চিকিৎসাক্ষেত্রে

ভেষজ-বিভাগ ।

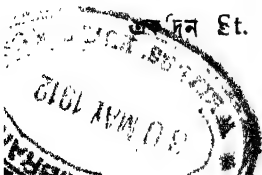
প্রবেশ লাভ করে, সেই পরিমাণে রোগ প্রতিকার ও সুনিশ্চয়তার উপর প্রতিষ্ঠিত হইয়া থাকে ।

একদিকে অধ্যাপক লডার ব্রনটনের এই মত, অশ্রুদিকে Professor Charcot এর Miracles of Healing, Faith cures, Mind-cures Christian Science of Healing প্রভৃতির সম্বন্ধে যে সব কথা বলিয়াছেন, তাহাতে স্পষ্টই উল্লিখিত হইয়াছে, যে মন্ত্রাদির প্রয়োগে, দেবতাদিগের প্রীতির উদ্দেশ্যে হোম প্রাণিপাতাদি এবং দেবমন্দিরে পূজা দেওয়া, নিয়ম, উপবাস প্রভৃতি কঠোরতা (resignation) কিম্বা স্পর্শাদি (Mismisism) আর এখন উপহাস বিজ্রপের দৃষ্ট্য নহে । প্রতিপন্ন হইয়াছে, যে এ সমস্তই বিজ্ঞানসম্মত প্রতিক্রিয়ার মধ্যে এখন পরিগণিত ।

ফলতঃ অধ্যাপক চারকট দৈবব্যপাশ্রয় প্রক্রিয়া সকল বিজ্ঞানসম্মত প্রতিপন্ন করিয়া শেষ বলিয়াছেন—যদিও ইহাতে আশ্চর্য্যভাবে ভুরারোগ্য ব্যাধি সকল প্রশমিত হইয়া থাকে, কিন্তু ইহা সর্ব ব্যাধির প্রশমন নহে । ইহার একটা নির্দিষ্ট সীমা আছে । মনের অবস্থার সঙ্গে সেখানে ব্যাধির বোগ কেবল সেইখানেই এই দৈবব্যপাশ্রয় ভেষজ কার্য্যকরী হয় । এ সম্বন্ধে তিনি একটি আশ্চর্য্য ঘটনাও উল্লেখ করিয়াছেন—ঘটনাটি এই :—

“লেডী ডেনবিগু আমবাত রোগে শয্যাশায়ী হইয়েন, এমন কি তাঁহার পার্শ্ব পরিবর্তনের শক্তিমাত্রও ছিল না । অনেক দিন পর্য্যন্ত তিনি এই অবস্থায় কালযাপন করেন । পরে একদিন পোপ Pius IX, লর্ড ডেনবিগুকে বলেন, Cancelli নামক একটি জনপদে একজন বৃদ্ধ আছেন, তিনি অনেক আমবাত রোগ আবেগ্য করিয়াছেন । তাঁহাকে একবার ডাকিয়া লেডী ডেনবিগুকে দেখান ।”

পোপের ইচ্ছা অনুসারে লর্ড ডেনবিগু Cancelli হইতে ঐ বৃদ্ধকে তাঁহার গৃহে আনয়ন করিলেন । বৃদ্ধ রোগিণীর শয্যাপার্শ্বে উপস্থিত হইয়া একটি Cross হস্তে লইয়া যেমন প্রার্থনা করিলেন, কি আশ্চর্য্য ! লেডী ডেনবিগু তদন্তে শয্যায় উঠিয়া বসিয়া বলিলেন, তিনি সম্পূর্ণ সুস্থ ! বৃদ্ধকে প্রশ্ন করায় বৃদ্ধ বলিলেন, এইরূপ জনপ্রতি, যে তাঁহা র পূর্ব পুরুষের মধ্যে এক ব্যক্তির গৃহে দুই দিন St. Paul এবং St. Martin অতিথি হইয়াছিলেন, তাঁহাদের



সেখানে অবস্থানকালে তাঁহার পূর্ব পুরুষ কেহ, ক্রীপকবে তাঁহাদিগকে এমন বস্ত্র ও সেবাশুশ্রূষা করেন, যে তাহাতে প্রীত হইয়া সাধুদ্বয় এই বর দেন, যে তাঁহার বংশের যে কোন পুরুষ Cancelli গ্রামে বাস করিলে, সে চিরদিন আমবাত রোগ আরোগ্য করিতে সমর্থ হইবে। লেডী ডেনবিগ্ আরোগ্য লাভ করিয়া মধ্যে একবার কিছুদিনের জগ্ন পুনঃ পীড়িত হইল, কিন্তু কঠোর নিয়ম ও প্রাণনায় আর তাঁহার সে রোগ দেখা দেয় নাই। ফলতঃ প্রতীচ্য বৈজ্ঞানিক-দিগের সাক্ষ্য হইতে যে সকল প্রমাণ এখানে আমরা উদ্ধৃত করিলাম, তাহাতে কাহারও মনে করিবার অধিকার নাই, যে মস্তকিকিৎসা Therapeutics of fancy বলিয়া ঘৃণিত ও উপেক্ষিত হইবার যোগ্য। ইহা নিশ্চয়ই বিজ্ঞান-সম্মত চিকিৎসা। তবে ইহার একটি নির্দিষ্ট সীমা আছে; সে সীমার মধ্যে ইহা অদ্ভুত শক্তিসম্পন্ন। সমস্ত চিকিৎসাক্ষেত্র অধিকার করিবার ইহা উপযুক্ত নহে।

বার্ডোই বলেন,—

There are many things connected with the healing art in which the public mind is better informed than the recognised authorities on medicine. The miracles of healing wrought at the Shrines of Saints, long the objects of scorn and contempt at the hands of the medical profession are now declared to be well within the domain of scientific fact. The miracles of Lourdes, the faith cures at Bethsham and similar phenomena having been subjected to the strictest investigation by the most competent medical authorities, are proved to be not impostures and delusions, but simple matters of fact. Science having reluctantly accepted the Faith-cure now declares it to be "an ideal method "since it often attains its end when all other means have failed."

"Its domain is limited ; to produce its effects it must be applied to those cases which demand for their cure no intervention beyond the power which the mind has over the body. That is to say faith will cure paralysis and other disorders of motion and sensation, dependent on ideas, but does not avail to restore a lost organ or an amputated limb,

Professor Charcot believes that the faith-cure may cause ulcers and tumours to disappear, if such diseases be of the same nature as the paralysis cured by the same means. "In all this there is no miracle."

চিকিৎসা-বিভাগ ।

কি কারণে মস্তিষ্ক দ্বারা রোগের প্রতিকার হয়, ইহা নির্দিষ্ট করিতে গিয়া Professor Charcot বলিয়াছেন :—

“The diseases are all of hysterical origin ; and being merely dynamic, and not organic, the mind has power to influence and cure them. The mind of the invalid becomes possessed of the overpowering idea that a cure is to be effected and it is so.”

মস্তিষ্কদির প্রয়োগ রোগের প্রতিষেধক সেই ক্ষমতা লোকে ইহাকে faith-cure, mind-cures ইত্যাদি সংজ্ঞায় অভিহিত করিয়া থাকে । Professor Charcotএর এইরূপ মত । M. Littré এই প্রকার আরোগ্যের পক্ষে যুক্তি প্রদর্শন করিতে গিয়া বলিয়াছেন, ইহা auto-suggestion । শরীরের উপর মস্ত বা মনের শক্তির একটি আশ্চর্য্য দৃষ্টান্ত । তিনি বলেন :—

“The mind which is most eminently receptive of suggestion, will be the most likely to be influential in curing the body in which it is enshrined, by the powerful force of Auto-suggestion.”

সম্প্রতি British Medical Journal নামক পত্রিকাতেও Faith Healing সম্বন্ধে যে সকল প্রবন্ধ বাহির হইতেছে, তাহাতে এমন কয়েকটি ঘটনার উল্লেখ আছে, যে ঘটনা হইতে মনে করা যাইতে পারে, মস্ত (বা মন) এবং শরীরের সংযোগ ইহার একমাত্র কারণ নহে । Rev. Father Gasquet P. P. President of the English Benediction বলিয়াছেন :—

“There are many cases which to a greater or lesser extent may be considered as brought about by the action of the mind on the body, there are a great many cases which can not be explained in this way in the present state of Medical and Physical Science.”

Advocate of India নামক পত্রিকায় এ সম্বন্ধে যে প্রবন্ধ লিখিত হইয়াছে তাহা হইতে নিম্নলিখিত ঘটনাটি উদ্ধৃত হইল :—

তাহাতে আছে, গর্গেন নামক এক ব্যক্তি তাঁহার হাঁটুতে অগ্নিনির্ম্মল রেলওয়ে কোম্পানির অসাবধানতা বশতঃ উক্ত লাইনে গুরুতর আঘাত প্রাপ্ত হন, যেখানে তিনি চিরদিনের জন্য অক্ষম হইয়া যাইবেন; এরূপ ভাবনা হইলে তিনি হামের কত শক্তিতে আরক্ত করে এবং সময়ে ইহা হইতে

ঐশ বিনষ্ট হইবে এইরূপ ভয় হয়। রেলওয়ে কোম্পানির নামে কোর্টে তিনি নালিশ করেন, এবং কোর্ট হইতে ৬০০০ ফ্রাঙ্ক প্রতি বৎসর এবং ক্ষতিপূরণ স্বরূপ ৬০,০০০ ফ্রাঙ্ক তিনি প্রতিবাদীর নিকট ডিক্রী পান। এই অবস্থা যখন, তখন তাঁহাকে জটনক বন্ধ বলেন, Lourdes এ একবার গেলে কি হয়? তিনি তাঁহাদের কথায় সম্মত হইয়া সেখানে যান, সঙ্গে ৬০ জন ডাক্তার কেহ বিশ্বাসী, কেহ অবিশ্বাসী, কি হয়, সকলেই দেখিবার জন্ত সমুৎসুক। গার্গেন যেমন সেখানে গিয়া উপস্থিত হইলেন, সেখানকার ধর্মযাজকগণ তাঁহার হস্তে একখানি বাইবেল প্রদান করিলেন ও তাঁহার জন্ত যেই প্রার্থনা করিলেন, এত দিনের রোগ এক মুহূর্তে অন্তহিত হইল।

“During the blessing of the Sick by the Blessed Sacrament he was instantly cured.”

দৈব ঔষধে কেন উপকার হয়, এ সম্বন্ধে মতভেদ থাকিলেও, ইহা যে ক্ষেত্রবিশেষে অদ্ভুত শক্তিসম্পন্ন এ বিষয়ে কোন সন্দেহ আর নাই। আমাদের দেশের তারকেশ্বর, বৈদ্যনাথ প্রভৃতি স্থানে ধর্ম দিয়া কত শত রোগী বৎসর বৎসর দৈব ঔষধে আরোগ্য লাভ করিতেছে, কেহ যদি সচেত হইয়া এই সকল ঘটনার একটি রেজিস্টারী রক্ষা করিবার নূতন ব্যবস্থা করিতে পারেন, তাহা হইলে তিনি দেশের একটি বিশেষ অভাব মোচনে সমর্থ হইবেন; এবং ইহা হইবে স্পষ্টই প্রতীয়মান হইবে কত সামান্য ব্যয়ে কত দুর্ভাগ্য রোগী ইহাতে কত সহজে ব্যাধিমুক্ত হইতেছে! দৈবব্যাপ্তির ভেষজ যেখানে জয়যুক্ত, সেখানে বুঝিতে হইবে রোগীর মনে দৃঢ় বিশ্বাস এই যে, ইহা হইতেই সে নিশ্চয় আরোগ্য লাভ করিবে।

“The mind of the invalid becomes possessed of the overpowering idea that a cure is to be effected, and it is so.”



Printed at Surhit Press,
28, Maniktola Street, Calcutta,
By
H. C. Banerji.
